

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)

dla

PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

(o wartości powyżej kwoty określonej na podstawie art. 11 ust. 8)

1

Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym.

I. Informacje ogólne o postępowaniu.

Dane Zamawiającego

Dokładny adres do korespondencji: **ul. Budowlanych 6, 44-200 Rybnik**

Faks do korespondencji w sprawie Zamówienia: **(32) 755 71 60**

E-mail do korespondencji w sprawie Zamówienia: **ztz@ztz.rybnik.pl**

NIP: **642-26-50-396**

Miejsce Publikacji Ogłoszenia o przetargu

2

ZAMAWIAJĄCY

Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku

ul. Budowlanych 6, 44 - 200 Rybnik

ogłasza przetarg nieograniczony na:

„Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym.”.

Ogłoszenie o zamówieniu zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym Wspólnot Europejskich, na stronie internetowej Zarządu Transportu Zbiorowego w Rybniku: www.ztz.rybnik.pl i na tablicy ogłoszeń Zarządu Transportu Zbiorowego w Rybniku.

Znak postępowania: **ZTZ PN 01/2014**

Uwaga: W korespondencji kierowanej do Zamawiającego należy posługiwać się tym znakiem.

Finansowanie zamówienia

Zamówienie to jest finansowane z budżetu Zamawiającego.

Tryb udzielenia Zamówienia

Postępowanie zostanie przeprowadzone w formie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – „Prawo zamówień publicznych” (Dz. U. z 2010 r. nr 113 ze zmianami) – zwanej dalej „Ustawą”, przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie oraz niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Objaśnienie terminów użytych w Specyfikacji

„Zamawiający”	- Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku
„Postępowanie”	- postępowanie prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszej Specyfikacji.
„SIWZ”	- niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
„Ustawa”	- ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych.
„Zamówienie”	- należy przez to rozumieć zamówienie publiczne, którego przedmiot został w sposób szczegółowy opisany w Rozdziale II SIWZ.
„Wykonawca”	- podmiot, który ubiega się o wykonanie zamówienia, złoży ofertę na wykonanie zamówienia albo zawrze z Zamawiającym umowę w sprawie wykonania zamówienia.

II.Przedmiot zamówienia

Zadanie I

1.1. Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym na liniach komunikacji miejskiej, organizowanych przez Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku minimum pięcioma autobusami o następujących parametrach technicznych

- wyprodukowane po 2013 roku,
- wyposażone w jednostki napędowe spełniające minimum normy EURO 6,
- 100% niskiej podłogi,
- długość całkowita minimum 12000 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,
- posiadające minimum 8 miejsc siedzących dostępnych bezpośrednio z poziomu niskiej podłogi, minimalna szerokość przejścia wewnątrz autobusu na wysokości podłogi pomiędzy drugim i trzecim wejściem nie może być mniejsza niż 520 mm mierzona na wysokości 100 mm od poziomu podłogi w najwyższym miejscu,
- posiadające minimum dwa miejsca siedzące z siedziskiem o szerokości minimum 60 cm,
- posiadające miejsce o minimalnych wymiarach 750x1300 mm na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
- posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,
- sterowane drzwi przez kierowcę, z możliwością funkcji dla pasażerów korzystania z tzw. „ciepłego guzika” na zewnątrz oraz wewnątrz autobusu tzn. pasażer otwiera poszczególne drzwi samodzielnie, funkcja kierowcy ogranicza się do zamykania poszczególnych drzwi (drzwi pozostają tak długo otwarte, dopóki kierowca ich nie zamknie). Dodatkowo kierowca posiada funkcję nadrzędną i zawsze może również każde drzwi otworzyć jak i zamknąć, nie wyłączając półautomatycznego trybu pracy,
- posiadające platformę wjazdową dla wózków o nośności min. 350 kg,
- posiadające funkcję tzw. przykłąku,
- dodatkowe oświetlenie przestrzeni wejściowej (drzwi), włączające się automatycznie na czas otwarcia drzwi
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem,
- posiadające klimatyzowaną przestrzeń pasażerską o mocy chłodniczej min. 30 kW.,

1.2. Średnie miesięczne wykonanie dla jednego autobusu ok. 5800 wozokilometrów. Ilość planowanych wozokilometrów dla każdego z autobusów w przeciągu miesiąca może ulec zmianie w dowolnym okresie trwania umowy i być dostosowywana do występujących potrzeb.

1.3. Łącznie w czasie trwania umowy Zamawiający zakłada realizację maksimum 1735000 wozokilometrów.

1.4. Obsługa linii będzie odbywać się według rozkładu jazdy, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

1.5. Zamawiający w miarę bieżących potrzeb będzie dokonywał zmian w rozkładzie jazdy powiadamiając o nich Wykonawcę z min. dwudniowym wyprzedzeniem lub z wyprzedzeniem umożliwiającym uzyskanie stosownych zezwoleń.

1.6. Termin realizacji zadania:

Od 01.01.2015 r. do 31.12.2019 r.

1.7. Maksymalnie do dnia 28.02.2015 roku Wykonawca może realizować przedmiot zamówienia autobusami o następujących minimalnych parametrach technicznych:

- wyprodukowane po 2003 roku,
- długość całkowita minimum 11500 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc,
- 100% niskiej podłogi,
- posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,

- posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach, sterowane przez kierowcę,
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.

1.8.Stawka za wozokilometr zrealizowany autobusem o parametrach określonych w punkcie 1.7. będzie wynosić 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

2.Wszystkie autobusy przeznaczone do realizacji zadania muszą być wyposażone w urządzenia elektronicznego systemu pobierania opłat działającego w Mieście Rybnik Sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej w tym:

A) czytniki bezstykowych kart elektronicznych zgodnych z elektronicznym systemem pobierania opłat tj. działającym w Mieście Rybnik Systemem Elektronicznej Karty Miejskiej, zgodnych z ISO 14443 typ A:

- czytnik musi akceptować karty bezkontaktowe – Mifare Standard, MifarePLUS, Desfire i Smart MX,
- czytnik musi akceptować karty z numerem unikatowym zapisanym zarówno na ID 4 bajtowym, jak również na ID 7 bajtowym,
- posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 7” podświetlany LED, o rozdzielczości min. 800 na 480 pikseli,
- klawisze muszą być zdefiniowane na pojemnościowym lub wykonanym w technologii podczerwieni ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji INFO oraz funkcji opłacenia przejazdu za pomocą bezstykowej karty elektronicznej,
- wszystkie programowane przyciski muszą być zdefiniowane na ekranie dotykowym
- ekran musi być zabezpieczony min. 3 milimetrową szybą hartowaną, odporną na uszkodzenie i zarysowanie
- podczas operacji musi generować sygnały dźwiękowe i świetlne (potwierdzające, negujące, alarmy)
- czytnik musi posiadać otwarty system operacyjny,
- oprogramowanie czytnika musi być przystosowane do wprowadzenia tariff będących w obecnej i przyszłej ofercie Zamawiającego,

- oprogramowanie czytnika musi posiadać graficzny interfejs użytkownika - min. język polski,
- czytnik musi mieć możliwość bycia zablokowanym w dowolnym momencie przez sterownik w kabinie kierowcy,
- brak komunikacji czytnika ze sterownikiem lub jego awaria powoduje, że czytnik nie realizuje żadnych operacji na kartach,
- w pierwszym czytniku obudowa musi dodatkowo umożliwiać utrzymanie karty w polu czytnika (kieszneń),
- szata graficzna wyglądu ekranu zostanie uzgodniona z Zamawiającym.

-przy pierwszych drzwiach wejściowych musi zostać zamontowanym po jednym czytniku bezstykowych kart elektronicznych,

-po dwa czytniki przy każdych następnych drzwiach wejściowych,

B) autokomputer:

- posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 5” podświetlany LED,
- klawisze zdefiniowane na ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji i nawigowanie w menu sterownika
- musi posiadać otwarty system operacyjny,
- musi sterować pracą urządzeń pokładowych podrzędnych tj. kasowników i modułów łączności GPRS i WiFi, prowadzić diagnostykę urządzeń pokładowych z nim współpracujących w tym weryfikuje komunikację z czytnikiem, sprawność czytnika kart,
- musi przekazywać dane o awariach czytników,
- musi rejestrować historię wszystkich transakcji dokonanych w czytnikach, w tym numer karty, rodzaj skasowanego biletu, datę i godzinę transakcji, identyfikowalny numer pojazdu,
- musi przekazywać co najmniej jeden raz dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane o transakcjach z czytników, do serwera systemu centralnego za pośrednictwem modemu GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajeźdni sieci Wi-Fi (częstotliwość przesyłania danych do serwera systemu centralnego jest konfigurowalna w systemie),
- musi pobierać z serwera centralnego dwa razy dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane wejściowe (w szczególności: listę numerów kart zastrzeżonych, listę numerów kart z rodzajem zakupionych przez Internet przez pasażera biletów umożliwiających doładowanie karty (tzw. biała lista kart), nowe oprogramowanie czytników oraz ustawienia konfiguracyjne systemu), za pośrednictwem modemu
- musi pracować w systemach GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajeźdni sieci Wi-Fi ,
- musi dystrybuować nowe dane wejściowe (np. cenniki opłat za przejazdy, lista zablokowanych kart) do kasowników
- musi umożliwiać blokowanie/odblokowywanie czytników w pojeździe za pomocą przycisku u kierowcy. Przycisk u kierowcy musi sygnalizować kierującemu pojazdem stan kasowników za pomocą odpowiedniej sygnalizacji świetlnej. Sygnalizacja świetlna powinna wskazywać co najmniej 3 stany czytników: włączone, zablokowane, awaria kasownika.
- musi umożliwiać odbiór i przesył danych za pośrednictwem kanałów Wi-Fi i GPRS

C)-urządzenia transmisji danych z kartą SIM,

D) drukarkę biletów.

Wykonawca wyposaży autobusy w urządzenia elektronicznego systemu pobierania we własnym zakresie.

2.1. Zamontowane urządzenia muszą posiadać identyczną funkcjonalność oraz być w pełni równoważne z obecnie funkcjonującymi urządzeniami i oprogramowaniem sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej.
2.2. Zamawiający posiada oświadczenie realizatora sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej potwierdzające, że w wymienionym systemie działają poprawnie urządzenia firmy R&G Plus Mielec
2.3. Koszty montażu, demontażu urządzeń oraz transmisji danych pokrywa Wykonawca.
2.4. Przed realizacją zadania Wykonawca:
- minimum 14 dni wcześniej przekaze Zamawiającemu wykaz autobusów do realizacji zadania wraz z numerami kart SIM,
- minimum 3 dni wcześniej udostępni Zamawiającemu wszystkie autobusy przewidziane do realizacji zadania w celu dokonania próbnej transmisji danych oraz wgrania kluczy transmisyjnych do urządzeń elektronicznego sytemu pobierania opłat, jak również przekaze indywidualne urządzenia kierowców do logowania w systemie (klucze Dallas).
2.5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działanie urządzeń sytemu elektronicznego poboru opłat.
2.6. W przypadku wprowadzenia obowiązku dla pasażerów wsiadania wyłącznie pierwszymi drzwiami, czytnik bezstykowych kart elektronicznych umieszczony przy pierwszych drzwiach, musi być zamontowany w sposób umożliwiający kierowcy weryfikację rejestracji przejazdu zgodnie z obowiązującą taryfą. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu dodatkowego urządzenia informującego kierowcę o poprawności rejestracji.
2.7. Urządzenia muszą umożliwić kierowcy autobusu sprzedaż biletów według obowiązującej Taryfy. Obecnie kierowcy prowadzą sprzedaż w wysokości ok. 24000 PLN miesięcznie na kursach obsługiwanych w ramach zadania.
2.8. Zamawiający w okresie do dnia 28.02.2015 r. roku dopuszcza możliwość zastosowania czytników bezstykowych kart elektronicznych o parametrach czytnika KRG 6 lub równoważnych.

3. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w System Monitoringu Alarmowego tj. radiotelefon, mikrofon, system antenowy, przycisk alarmowy.

3.1. Zastosowane urządzenia muszą współdziałać z radiotelefonem bazowym obecnie funkcjonującego Sytemu Monitoringu Alarmowego. System jest zbudowany na radiotelefonie Kenwood TK-880.

3.2. Wykonawca będzie ponosił koszty abonamentu tj. ok. 20 euro miesięcznie za każdy autobus włączony do sytemu. Kwota ta może ulec zmianie.

3.3. Szczegóły dotyczące obsługi sytemu monitoring alarmowego zostaną podane w osobnej instrukcji.

3.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

4. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system monitoringu wizyjnego o następujących parametrach:

- zapewniający nagrywanie w sposób ciągły i odtwarzanie wszystkiego co dzieje się wewnątrz pojazdu poprzez system minimum sześciu kamer kolorowych w obudowach wandaloodpornych o rozdzielczości minimum 500 linii, czułości min. 0,1 lx, z czego: jedna rejestrująca pracę kierowcy, trzy rejestrująca całe wnętrze autobusu, jedna rejestrująca widok przestrzeni przed autobusem, jedna rejestrująca widok przestrzeni za autobusem,
- posiadać cyfrowy rejestrator ze znakiem wodnym zdolny zapisywać obraz o rozdzielczości min. 720 x 576 z prędkością do 25 klatek/sekundę/kanał (kamerę),
- zapewniać podgląd sytuacji w autobusie u kierowcy na monitorze kolorowym LCD o przekątnej min 7", z pojedynczej kamery oraz z wszystkich kamer jednocześnie,
- zapewnić przeglądanie zapisanego materiału po wyznaczeniu daty, czasu i kamery.

4.1. Wykonawca dostarczy do 24 godzin na każdorazowe żądanie zamawiającego zapis obrazu z dowolnego przedziału czasowego i autobusu z ostatniego tygodnia (siedmiu dni) lub urządzenie zapewniające odczyt danych z autobusu wraz z niezbędnym oprogramowaniem.

4.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

5. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system informacji pasażerskiej tj. elektroniczne tablice kierunkowe wykonane w technologii LED:

- czołowa, wyświetlająca numer linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 112 punktów świetlnych,
- boczna, wyświetlająca nr linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 84 punkty świetlne,
- tylna, wyświetlająca nr linii o rozdzielczości minimum 16 na 28 punktów świetlnych.

Kolor wyświetlaczy musi być pisemnie uzgodniony z Zamawiającym.

5.1. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w wewnętrzne tablice LCD wraz z urządzeniem sterującym, do automatycznej i dynamicznej prezentacji realizacji rozkładu jazdy (w czasie rzeczywistym), w formie wizualizacji całej trasy przejazdu, aktualnej pozycji pojazdu na trasie oraz innych informacji Zamawiającego. Tablice LCD powinny mieć minimalne parametry jak poniżej:

- rozdzielczość 1920x502p,
- przekątna ekranu od 36" do 42"
- aktywny system regulacji parametrów obrazu
- luminancja min. 800 cd/m²
- muszą pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i przewijania tekstu.
- przystosowane do pracy w autobusach.

5.2. Tablica musi zostać zamontowana w środkowej części autobusu, frontem do drzwi wejściowych.

5.3. Sytem informacji pasażerskiej musi umożliwiać wyświetlanie wszystkich informacji zgodnych z informacjami przypisanymi do sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

5.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

6. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w panel LCD do prezentacji

multimedialnej, pełniący dodatkową funkcję informacyjną dla pasażerów. Panel powinien mieć następujące parametry techniczne:

- matryca LCD o przekątnej od 20" do 24",
- rozdzielczość FullHD,
- aktywny system regulacji parametrów obrazu,
- luminancja min. 250 cd/m²
- kontrast nie mniejszy niż 1000:1,
- zastosowany rodzaj podświetlenia – diody LED,
- musi pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i filmów,
- wandalooodporna obudowa,
- przystosowany do pracy w autobusach.

6.1.Do sterowania panelem powinien być zastosowany komputer posiadający następujące parametry:

- zakres temperatur pracy :-20 do +55st. Celsjusza
- interfejsy USB, ETHERNET, RS-485
- przenoszenie danych poprzez pendrive jak i bezprzewodowo poprzez WiFi.

6.2.Panel musi zostać zamontowana w przedniej części autobusu, frontem do przestrzeni pasażerskiej.

6.3. Materiały do prezentacji multimedialnej będą przekazywane drogą radiową (WiFi)z wyznaczonych punktów przy ulicy Budowlanych 6 w Rybniku. Zamawiający dopuszcza możliwość powstania innych punktów lub przenoszenia danych do prezentacji przez Wykonawcę przy pomocy pamięci USB (PenDrive).

6.4.Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania(+ licencje)do przygotowania danych do wyświetlenia prezentacji multimedialnych na panelach LCD (harmonogramowanie danych, formatowanie itp.). Nie jest wymagane dostarczenie dedykowanego oprogramowania do przygotowania i obróbki materiału reklamowego i graficznego.

6.5.Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania (+licencje) służącego do obsługi i zarządzania przesyłaniem przygotowanych prezentacji multimedialnych poprzez WiFi do urządzeń zainstalowanych na pojazdach.

6.6.Minimum na 3 dni przed wprowadzeniem autobusu do realizacji zadania Wykonawca udostępni Zamawiającemu autobus w celu dokonania zgodności wyświetlanych danych z danymi Sytemu i Zamawiającego.

6.7. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

7.Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w urządzenia automatycznie wygłaszające przez głośniki wewnętrzne w autobusie komunikaty o przystanku aktualnym oraz następnym a w głośniku zewnętrznym informacje o numerze i kierunku linii, po wysłaniu żądania informacji przez osobę słabowidzącą.

7.1.Urządzenie powinno współpracować z komputerem pokładowym.

7.2.Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

8.Autobusy muszą posiadać urządzenia umożliwiające korzystanie z lokalnej sieć Wi-Fi i korzystanie przez Podróżnych z usług Internetowych.

8.1.Koszt usługi i transmisji danych pokrywa Wykonawca. Najpóźniej do dnia rozpoczęcia realizacji zadania Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopie umów na świadczenie usługi w ramach której Wykonawca będzie mógł zapewnić pakiet danych minimum 10 GB miesięcznie na każdy autobus.

8.2.Wykonwca zamieści informację o dostępnej sieci wewnątrz autobusu.

8.3.Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

9.W przypadku realizacji zadania autobusem:

-bez urządzeń lub urządzania opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.

-niesprawnymi lub wyłączonymi urządzeniami lub urządzeniem opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.

-z urządzeniami lub urządzeniem o gorszych parametrach lub skonfigurowanym inaczej niż w sposób opisany w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

stawka za wozokilometr wynosi 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

9.1.Wykonawca będzie odpowiedzialny za prawidłową obsługę urządzeń będących na wyposażeniu autobusu, przestrzeganie instrukcji oraz przepisów porządkowych zwianych z realizacją zadania.

10.Zamawiający nie dopuszcza realizacji zadania autobusem bez lub z niesprawnymi, wyłączonymi urządzeniami opisanyymi w pkt. 2.

10.1.W przypadku braku danych z realizacji kursu w Systemie Elektronicznej Karty Miejskiej Wykonawca musi w inny sposób udokumentować jego realizację.

10.2.W przypadku awarii urządzeń opisanyymi w pkt. 2. podczas realizacji kursu Wykonawca musi natychmiast powiadomić o tym fakcie Zamawiającego poprzez email, telefonicznie lub sms. Dokładny sposób reakcji zostanie ustalony z Wykonawca z którym zostanie podpisana umowa.

11.Od 1.03.2015 r. do końca realizacji zadania Zamawiający dopuszcza obsługę linii autobusami zastępczymi bez zgody Zamawiającego o następujących parametrach minimalnych:

- wyprodukowane po 2008 roku,
- długość całkowita minimum 11500 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,
- posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,

-posiadające minimum dwoje drzwi, sterowane drzwi przez kierowcę, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,
-posiadające platformę wjazdową dla wózków,
-autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.

w skali nie przekraczającej 15 % wozokilometrów planowanych w danym miesiącu.

11.1. Autobusy te muszą być wyposażone w urządzenia określone w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

11.2. Stawka za każdy wozokilometr wykonany autobusem zastępczym stanowi 65 % stawki za wozokilometr zaproponowanej w ofercie.

12. Od 01.03.2015 r. wszystkie autobusy muszą posiadać kolorystykę Komunikacji Miejskiej Miasta Rybnika. Szczegóły kolorystyki zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

13. Wykonawca może wykorzystywać tył oraz lewą stronę autobusu (stronę bez drzwi wejściowych) jako nośnik reklamy zewnętrznej pod warunkiem:

-reklama nie może być umieszczona na szybach,

-uzyskania każdorazowo dla danej reklamy zgody Zamawiającego na jej umieszczenie,

-uiszczenia miesięcznej opłaty w wysokości 300 zł + VAT za każdy autobus, płatnej w terminie 7 dni od daty wystawienia faktury.

13.1. Treść reklamy nie może być sprzeczna z powszechnie obowiązującymi przepisami na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

14. Wykonawca zapewni dla wszystkich kierowców przeznaczonych do realizacji zadania jednolite ubiory. Wzory ubiorów w formie graficznej zostaną przekazane Zamawiającemu w dniu podpisania umowy.

15. Wykonawca codziennie w dni robocze do godziny 9:00 będzie wysyłać na skrzynkę email wskazaną w umowie raport za dzień poprzedni lub dni wolne od pracy z realizacji zadania. Szczegóły raportu zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy. Na skrzynkę email Wykonawcy będą kierowane ewentualne skargi i uwagi podróżnych dotyczące realizacji zadania- termin na udzielenie odpowiedzi/ustosunkowanie się do problemu, trzy dni robocze od daty wysłania ze skrzynki Zamawiającego.

7

16. Najpóźniej na dwa dni przed realizacją zadania Wykonawca udostępni do publicznej wiadomości profil na portalu społecznościowym Facebook lub stronę internetową, na której będzie zamieszczać następujące informacje:

-nazwa Wykonawcy,

-adres siedziby Wykonawcy,

-adres email Wykonawcy pod który podróżni będą mogli wysyłać uwagi,

-zdjęcia autobusów, którymi Wykonawca realizuje zadania, minimum przód- lewa strona, tył prawa strona każdego autobusu,

-wykaz linii i kursów obsługiwanych w ramach zadania,

16.1. W dni w które realizowane będzie zadanie Wykonawca będzie zamieszczał informacje:

-o utrudnieniach lub braku utrudnień z poprzedniego dnia realizacji zadania,

-o przewidywanych utrudnieniach na dzień obecny,

-na bieżąco o opóźnieniach w realizacji kursu powyżej 15 minut wraz z podaniem przyczyny,

-na bieżąco w przypadku opóźniania wyjazdu z pierwszego przystanku z podaniem przyczyny

-na bieżąco w przypadku przerwania kursu z podaniem przyczyny i sposobu rozwiązania problemu np. „awaria na przystanku X wysłano autobus zastępczy”

17. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłową obsługę urządzeń systemu Elektronicznej Karty Miejskiej zgodnie z instrukcją obsługi opracowaną przez Zamawiającego.

17.1. W przypadku nieprawidłowego poboru opłat przez system (niezgodnego z taryfą), spowodowanego nieprawidłową obsługą urządzeń przez pracowników Wykonawcy, Wykonawca zwróci Zamawiającemu kwotę poniesionych strat.

17.2. Na kwotę o której mowa w punkcie 17.1 będzie wystawiana faktura płatna w terminie 7 dni na konto Zamawiającego.

18. Pracownicy Wykonawcy będą wykonywać polecenia osób upoważnionych przez Zamawiającego do kontroli dokumentów przewozu osób i bagażu jak również prawidłowości realizacji niniejszego zadania. Szczegóły zostaną podane w Regulaminie kontroli, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

19. Każdy autobus przed wprowadzeniem do obsługi linii musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego pod względem spełniania warunków opisanych w niniejszym rozdziale.

19.1. Akceptacja będzie się odbywała w formie pisemnej na podstawie załącznika do umowy.

Zadanie II

1.1. Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym na liniach komunikacji miejskiej, organizowanych przez Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku minimum pięcioma autobusami o następujących parametrach technicznych

-wyprodukowane po 2013 roku,

- wyposażone w jednostki napędowe spełniające minimum normy EURO 6,
- 100% niskiej podłogi,
- długość całkowita minimum 12000 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,
- posiadające minimum 8 miejsc siedzących dostępnych bezpośrednio z poziomu niskiej podłogi, minimalna szerokość przejścia wewnątrz autobusu na wysokości podłogi pomiędzy drugim i trzecim wejściem nie może być mniejsza niż 600 mm mierzona na wysokości 100 mm od poziomu podłogi w najwęższym miejscu,
- posiadające minimum dwa miejsca siedzące z siedziskiem o szerokości minimum 60 cm,
- posiadające miejsce o minimalnych wymiarach 750x1300 mm na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
- posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,
- sterowane drzwi przez kierowcę, z możliwością funkcji dla pasażerów korzystania z tzw. „ciepłego guzika” na zewnątrz oraz wewnątrz autobusu tzn. pasażer otwiera poszczególne drzwi samodzielnie, funkcja kierowcy ogranicza się do zamykania poszczególnych drzwi (drzwi pozostają tak długo otwarte, dopóki kierowca ich nie zamknie). Dodatkowo kierowca posiada funkcję nadrzędną i zawsze może również każde drzwi otworzyć jak i zamknąć, nie wyłączając półautomatycznego trybu pracy,
- posiadające platformę wjazdową dla wózków o nośności min. 350 kg,
- posiadające funkcję tzw. przykłąku,
- dodatkowe oświetlenie przestrzeni wejściowej (drzwi), włączające się automatycznie na czas otwarcia drzwi
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem,
- posiadające klimatyzowaną przestrzeń pasażerską o mocy chłodniczej min. 30 kW.,

1.2. Średnie miesięczne wykonanie dla jednego autobusu ok. 5700 wozokilometrów. Ilość planowanych wozokilometrów dla każdego z autobusów w przeciągu miesiąca może ulec zmianie w dowolnym okresie trwania umowy i być dostosowywana do występujących potrzeb.

8

1.3. Łącznie w czasie trwania umowy Zamawiający zakłada realizację maksimum 1700000 wozokilometrów.

1.4. Obsługa linii będzie odbywać się według rozkładu jazdy, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

1.5. Zamawiający w miarę bieżących potrzeb będzie dokonywał zmian w rozkładzie jazdy powiadamiając o nich Wykonawcę z min. dwudniowym wyprzedzeniem lub z wyprzedzeniem umożliwiającym uzyskanie stosownych zezwoleń.

1.6. Termin realizacji zadania:

Od 01.01.2015 r. do 31.12.2019 r.

1.7. Maksymalnie do dnia 28.02.2015 roku Wykonawca może realizować przedmiot zamówienia autobusami o następujących minimalnych parametrach technicznych:

- wyprodukowane po 2003 roku,
- długość całkowita minimum 11500 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc,
- 100% niskiej podłogi,
- posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
- posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach, sterowane przez kierowcę,
- posiadające platformę wjazdową dla wózków,
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.

1.8. Stawka za wozokilometr zrealizowany autobusem o parametrach określonych w punkcie 1.7. będzie wynosić 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

2. Wszystkie autobusy przeznaczone do realizacji zadania muszą być wyposażone w urządzenia elektronicznego systemu pobierania opłat działającego w Mieście Rybnik Systemu Elektronicznej Karty Miejskiej w tym:

A) czytniki bezstykowych kart elektronicznych zgodnych z elektronicznym systemem pobierania opłat tj. działającym w Mieście Rybnik Systemem Elektronicznej Karty Miejskiej, zgodnych z ISO 14443 typ A:

- czytnik musi akceptować karty bezkontaktowe – Mifare Standard, MifarePLUS, Desfire i Smart MX,
- czytnik musi akceptować karty z numerem unikatowym zapisanym zarówno na ID 4 bajtowym, jak również na ID 7 bajtowym,
- posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 7” podświetlany LED, o rozdzielczości min. 800 na 480 pikseli,
- klawisze muszą być zdefiniowane na pojemnościowym lub wykonanym w technologii podczerwieni ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji INFO oraz funkcji opłacenia przejazdu za pomocą bezstykowej karty elektronicznej,

- wszystkie programowane przyciski muszą być zdefiniowane na ekranie dotykowym
- ekran musi być zabezpieczony min. 3 milimetrową szybą hartowaną, odporną na uszkodzenie i zarysowanie
- podczas operacji musi generować sygnały dźwiękowe i świetlne (potwierdzające, negujące, alarmy)
- czytnik musi posiadać otwarty system operacyjny,
- oprogramowanie czytnika musi być przystosowane do wprowadzenia taryf będących w obecnej i przyszłej ofercie Zamawiającego,
- oprogramowanie czytnika musi posiadać graficzny interfejs użytkownika - min. język polski,
- czytnik musi mieć możliwość bycia zablokowanym w dowolnym momencie przez sterownik w kabinie kierowcy,
- brak komunikacji czytnika ze sterownikiem lub jego awaria powoduje, że czytnik nie realizuje żadnych operacji na kartach,
- w pierwszym czytniku obudowa musi dodatkowo umożliwiać utrzymanie karty w polu czytnika (kieszek),
- szata graficzna wyglądu ekranu zostanie uzgodniona z Zamawiającym.
- przy pierwszych drzwiach wejściowych musi zostać zamontowanym po jednym czytniku bezstykowych kart elektronicznych,
- po dwa czytniki przy każdych następnych drzwiach wejściowych,

B) autokomputer:

- posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 5" podświetlany LED,
- klawisze zdefiniowane na ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji i nawigowanie w menu sterownika
- musi posiadać otwarty system operacyjny,
- musi sterować pracą urządzeń pokładowych podrzędnych tj. kasowników i modułów łączności GPRS i WiFi, prowadzić diagnostykę urządzeń pokładowych z nim współpracujących w tym weryfikuje komunikację z czytnikiem, sprawność czytnika kart,
- musi przekazywać dane o awariach czytników,
- musi rejestrować historię wszystkich transakcji dokonanych w czytnikach, w tym numer karty, rodzaj skasowanego biletu, datę i godzinę transakcji, identyfikowalny numer pojazdu,
- musi przekazywać co najmniej jeden raz dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane o transakcjach z czytników, do serwera systemu centralnego za pośrednictwem modemu GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajeźdni sieci Wi-Fi (częstotliwość przesyłania danych do serwera systemu centralnego jest konfigurowalna w systemie),
- musi pobierać z serwera centralnego dwa razy dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane wejściowe (w szczególności: listę numerów kart zastrzeżonych, listę numerów kart z rodzajem zakupionych przez Internet przez pasażera biletów umożliwiających doładowanie karty (tzw. biała lista kart), nowe oprogramowanie czytników oraz ustawienia konfiguracyjne systemu), za pośrednictwem modemu
- musi pracować w systemach GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajeźdni sieci Wi-Fi ,
- musi dystrybuować nowe dane wejściowe (np. cenniki opłat za przejazdy, lista zablokowanych kart) do kasowników
- musi umożliwiać blokowanie/odblokowywanie czytników w pojeździe za pomocą przycisku u kierowcy. Przycisk u kierowcy musi sygnalizować kierującemu pojazdem stan kasowników za pomocą odpowiedniej sygnalizacji świetlnej. Sygnalizacja świetlna powinna wskazywać co najmniej 3 stany czytników: włączone, zablokowane, awaria kasownika.
- musi umożliwiać odbiór i przesył danych za pośrednictwem kanałów Wi-Fi i GPRS

C)-urządzenia transmisji danych z kartą SIM,

D) drukarkę biletów.

Wykonawca wyposaży autobusy w urządzenia elektronicznego systemu pobierania we własnym zakresie.

2.1.Zamontowane urządzenia muszą posiadać identyczną funkcjonalność oraz być w pełni równoważne z obecnie funkcjonującymi urządzeniami i oprogramowaniem sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

2.2.Zamawiający posiada oświadczenie realizatora sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej potwierdzające, że w wymienionym systemie działają poprawnie urządzenia firmy R&G Plus Mielec

2.3.Koszty montażu, demontażu urządzeń oraz transmisji danych pokrywa Wykonawca.

2.4.Przed realizacją zadania Wykonawca:

- minimum 14 dni wcześniej przekaze Zamawiającemu wykaz autobusów do realizacji zadnia wraz z numerami kart SIM,
- minimum 3 dni wcześniej udostępni Zamawiającemu wszystkie autobusy przewidziane do realizacji zadnia w celu dokonania próbnej transmisji danych oraz wgrania kluczy transmisyjnych do urządzeń elektronicznego sytemu pobierania opłat, jak również przekaze indywidualne urządzenia kierowców do logowania w systemie (klucze Dallas).

2.5.Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działanie urządzeń sytemu elektronicznego poboru opłat.

2.6.W przypadku wprowadzenia obowiązku dla pasażerów wsiadania wyłącznie pierwszymi drzwiami, czytnik bezstykowych kart elektronicznych umieszczony przy pierwszych drzwiach, musi być zamontowany w sposób umożliwiający kierowcy weryfikację rejestracji przejazdu zgodnie z obowiązującą taryfą. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu dodatkowego urządzenia informującego kierowcę o poprawności rejestracji.

2.7.Urządzenia muszą umożliwić kierowcy autobusu sprzedaż biletów według obowiązującej Taryfy. Obecnie kierowcy prowadzą sprzedaż w wysokości ok. 17000 PLN miesięcznie na kursach obsługiwanych w ramach zadania.

2.8.Zamawiający w okresie do dnia 28.02.2015 r. roku dopuszcza możliwość zastosowania czytników bezstykowych kart elektronicznych o parametrach czytnika KRG 6 lub równoważnych.

3.Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w System Monitoringu Alarmowego tj. radiotelefon, mikrofon, system antenowy, przycisk alarmowy.

3.1.Zastosowane urządzenia muszą współdziałać z radiotelefonem bazowym obecnie funkcjonującego Sytemu Monitoringu Alarmowego. System jest zbudowany na radiotelefonie Kenwood TK-880.

3.2.Wykonawca będzie ponosił koszty abonamentu tj. ok. 20 euro miesięcznie za każdy autobus włączony do sytemu. Kwota ta może ulec zmianie.

3.3. Szczegóły dotyczące obsługi systemu monitoring alarmowego zostaną podane w osobnej instrukcji.

3.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

4. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system monitoringu wizyjnego o następujących parametrach:

- zapewniający nagrywanie w sposób ciągły i odtwarzanie wszystkiego co dzieje się wewnątrz pojazdu poprzez system minimum sześciu kamer kolorowych w obudowach wandaloodpornych o rozdzielczości minimum 500 linii, czułości min. 0,1 lx, z czego: jedna rejestrująca pracę kierowcy, trzy rejestrujące całe wnętrze autobusu, jedna rejestrująca widok przestrzeni przed autobusem, jedna rejestrująca widok przestrzeni za autobusem,
- posiadać cyfrowy rejestrator ze znakiem wodnym zdolny zapisywać obraz o rozdzielczości min. 720 x 576 z prędkością do 25 klatek/sekundę/kanal (kamerę),
- zapewniać podgląd sytuacji w autobusie u kierowcy na monitorze kolorowym LCD o przekątnej min 7", z pojedynczej kamery oraz z wszystkich kamer jednocześnie,
- zapewnić przeglądanie zapisanego materiału po wyznaczeniu daty, czasu i kamery.

4.1. Wykonawca dostarczy do 24 godzin na każdorazowe żądanie zamawiającego zapis obrazu z dowolnego przedziału czasowego i autobusu z ostatniego tygodnia (siedmiu dni) lub urządzenie zapewniające odczyt danych z autobusu wraz z niezbędnym oprogramowaniem.

4.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

5. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system informacji pasażerskiej tj. elektroniczne tablice kierunkowe wykonane w technologii LED:

- czołowa, wyświetlająca numer linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 112 punktów świetlnych,
- boczna, wyświetlająca nr linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 84 punkty świetlne,
- tylna, wyświetlająca nr linii o rozdzielczości minimum 16 na 28 punktów świetlnych.

Kolor wyświetlaczy musi być pisemnie uzgodniony z Zamawiającym.

5.1. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w wewnętrzne tablice LCD wraz z urządzeniem sterującym, do automatycznej i dynamicznej prezentacji realizacji rozkładu jazdy (w czasie rzeczywistym), w formie wizualizacji całej trasy przejazdu, aktualnej pozycji pojazdu na trasie oraz innych informacji Zamawiającego. Tablice LCD powinny mieć minimalne parametry jak poniżej:

- rozdzielczość 1920x502p,
- przekątna ekranu od 36" do 42"
- aktywny system regulacji parametrów obrazu
- luminancja min. 800 cd/m²
- muszą pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i przewijania tekstu.
- przystosowane do pracy w autobusach.

5.2. Tablica musi zostać zamontowana w środkowej części autobusu, frontem do drzwi wejściowych.

5.3. System informacji pasażerskiej musi umożliwiać wyświetlanie wszystkich informacji zgodnych z informacjami przypisanymi do systemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

5.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

6. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w panel LCD do prezentacji multimedialnej, pełniący dodatkową funkcję informacyjną dla pasażerów. Panel powinien mieć następujące parametry techniczne:

- matryca LCD o przekątnej od 20" do 24",
- rozdzielczość FullHD,
- aktywny system regulacji parametrów obrazu,
- luminancja min. 250 cd/m²
- kontrast nie mniejszy niż 1000:1,
- zastosowany rodzaj podświetlenia – diody LED,
- musi pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i filmów,
- wandaloodporna obudowa,
- przystosowany do pracy w autobusach.

6.1. Do sterowania panelem powinien być zastosowany komputer posiadający następujące parametry:

- zakres temperatur pracy -20 do +55st. Celsjusza
- interfejsy USB, ETHERNET, RS-485
- przenoszenie danych poprzez pendrive jak i bezprzewodowo poprzez WiFi.

6.2. Panel musi zostać zamontowany w przedniej części autobusu, frontem do przestrzeni pasażerskiej.

6.3. Materiały do prezentacji multimedialnej będą przekazywane drogą radiową (WiFi) z wyznaczonych punktów przy ulicy Budowlanych 6 w Rybniku. Zamawiający dopuszcza możliwość powstania innych punktów lub przenoszenia danych do prezentacji przez Wykonawcę przy pomocy pamięci USB (PenDrive).

6.4. Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania (+ licencje) do przygotowania danych do wyświetlenia prezentacji multimedialnych na panelach LCD (harmonogramowanie danych, formatowanie itp.). Nie jest wymagane dostarczenie dedykowanego oprogramowania do przygotowania i obróbki materiału reklamowego i graficznego.

6.5. Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania (+licencje) służącego do obsługi i zarządzania przesyłaniem przygotowanych prezentacji multimedialnych poprzez WiFi do urządzeń zainstalowanych na pojazdach.

6.6. Minimum na 3 dni przed wprowadzeniem autobusu do realizacji zadania Wykonawca udostępni Zamawiającemu autobus w celu dokonania zgodności wyświetlanych danych z danymi Systemu i Zamawiającego.

6.7. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

7. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w urządzenia automatycznie wygłaszające przez głośniki wewnętrzne w autobusie komunikaty o przystanku aktualnym oraz następnym a w głośniku zewnętrznym informacje o numerze i kierunku linii, po wysłaniu żądania informacji przez osobę słabowidzącą.

7.1. Urządzenie powinno współpracować z komputerem pokładowym.

7.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

8. Autobusy muszą posiadać urządzenia umożliwiające korzystanie z lokalnej sieci Wi-Fi i korzystanie przez Podróżnych z usług Internetowych.

8.1. Koszt usługi i transmisji danych pokrywa Wykonawca. Najpóźniej do dnia rozpoczęcia realizacji zadania Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopie umów na świadczenie usługi w ramach której Wykonawca będzie mógł zapewnić pakiet danych minimum 10 GB miesięcznie na każdy autobus.

8.2. Wykonawca zamieści informację o dostępnej sieci wewnątrz autobusu.

8.3. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

9. W przypadku realizacji zadania autobusem:

- bez urządzeń lub urządzania opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.

- niesprawnymi lub wyłączonymi urządzeniami lub urządzeniem opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.

- z urządzeniami lub urządzeniem o gorszych parametrach lub skonfigurowanym inaczej niż w sposób opisany w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

stawka za wozokilometr wynosi 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

9.1. Wykonawca będzie odpowiedzialny za prawidłową obsługę urządzeń będących na wyposażeniu autobusu, przestrzeganie instrukcji oraz przepisów porządkowych zwianych z realizacją zadania.

10. Zamawiający nie dopuszcza realizacji zadania autobusem bez lub z niesprawnymi, wyłączonymi urządzeniami opisanyymi w pkt. 2.

10.1. W przypadku braku danych z realizacji kursu w Systemie Elektronicznej Karty Miejskiej Wykonawca musi w inny sposób udokumentować jego realizację.

10.2. W przypadku awarii urządzeń opisanyymi w pkt. 2. podczas realizacji kursu Wykonawca musi natychmiast powiadomić o tym fakcie Zamawiającego poprzez email, telefonicznie lub sms. Dokładny sposób reakcji zostanie ustalony z Wykonawcą z którym zostanie podpisana umowa.

11. Od 1.03.2015 r. do końca realizacji zadania Zamawiający dopuszcza obsługę linii autobusami zastępczymi bez zgody Zamawiającego o następujących parametrach minimalnych:

- wyprodukowane po 2008 roku,

- długość całkowita minimum 11500 mm,

- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,

- posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,

- posiadające minimum dwoje drzwi, sterowane drzwi przez kierowcę, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,

- posiadające platformę wjazdową dla wózków,

- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.

w skali nie przekraczającej 15 % wozokilometrów planowanych w danym miesiącu.

11.1. Autobusy te muszą być wyposażone w urządzenia określone w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

11.2. Stawka za każdy wozokilometr wykonany autobusem zastępczym stanowi 65 % stawki za wozokilometr zaproponowanej w ofercie.

12. Od 01.03.2015 r. wszystkie autobusy muszą posiadać kolorystykę Komunikacji Miejskiej Miasta Rybnika. Szczegóły kolorystyki zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

13. Wykonawca może wykorzystywać tył oraz lewą stronę autobusu (stronę bez drzwi wejściowych) jako nośnik reklamy zewnętrznej pod warunkiem:

- reklama nie może być umieszczona na szybach,

- uzyskania każdorazowo dla danej reklamy zgody Zamawiającego na jej umieszczenie,

- uiszczenia miesięcznej opłaty w wysokości 300 zł + VAT za każdy autobus, płatnej w terminie 7 dni od daty wystawienia faktury.

13.1. Treść reklamy nie może być sprzeczna z powszechnie obowiązującymi przepisami na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

14. Wykonawca zapewni dla wszystkich kierowców przeznaczonych do realizacji zadania jednolite ubiory. Wzory ubiorów w formie graficznej zostaną przekazane Zamawiającemu w dniu podpisania umowy.

15. Wykonawca codziennie w dni robocze do godziny 9:00 będzie wysyłać na skrzynkę email wskazaną w umowie raport za dzień poprzedni lub dni wolne od pracy z realizacji zadania. Szczegóły raportu zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy. Na skrzynkę email Wykonawcy będą kierowane ewentualne skargi i uwagi podróżnych dotyczące realizacji zadania- termin na udzielenie odpowiedzi/ustosunkowanie się do problemu, trzy dni robocze od daty wysłania ze skrzynki Zamawiającego.

16. Najpóźniej na dwa dni przed realizacją zadania Wykonawca udostępni do publicznej wiadomości profil na portalu społecznościowym Facebook lub stronę internetową, na której będzie zamieszczać następujące informacje:

- nazwa Wykonawcy,
- adres siedziby Wykonawcy,
- adres email Wykonawcy pod który podróżni będą mogli wysyłać uwagi,
- zdjęcia autobusów, którymi Wykonawca realizuje zadania, minimum przód- lewa strona, tył prawa strona każdego autobusu,
- wykaz linii i kursów obsługiwanych w ramach zadania,

16.1. W dni w które realizowane będzie zadanie Wykonawca będzie zamieszczał informacje:

- o utrudnieniach lub braku utrudnień z poprzedniego dnia realizacji zadania,
- o przewidywanych utrudnieniach na dzień obecny,
- na bieżąco o opóźnieniach w realizacji kursu powyżej 15 minut wraz z podaniem przyczyny,
- na bieżąco w przypadku opóźniania wyjazdu z pierwszego przystanku z podaniem przyczyny
- na bieżąco w przypadku przerwania kursu z podaniem przyczyny i sposobu rozwiązania problemu np. „awaria na przystanku X wysłano autobus zastępczy”

17. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłową obsługę urządzeń systemu Elektronicznej Karty Miejskiej zgodnie z instrukcją obsługi opracowaną przez Zamawiającego.

17.1. W przypadku nieprawidłowego poboru opłat przez system (niezgodnego z taryfą), spowodowanego nieprawidłową obsługą urządzeń przez pracowników Wykonawcy, Wykonawca zwróci Zamawiającemu kwotę poniesionych strat.

17.2. Na kwotę o której mowa w punkcie 17.1 będzie wystawiana faktura płatana w terminie 7 dni na konto Zamawiającego.

18. Pracownicy Wykonawcy będą wykonywać polecenia osób upoważnionych przez Zamawiającego do kontroli dokumentów przewozu osób i bagażu jak również prawidłowości realizacji niniejszego zadania. Szczegóły zostaną podane w Regulaminie kontroli, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

12

19. Każdy autobus przed wprowadzeniem do obsługi linii musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego pod względem spełniania warunków opisanych w niniejszym rozdziale.

19.1. Akceptacja będzie się odbywała w formie pisemnej na podstawie załącznika do umowy.

Zadanie III

1.1. Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym na liniach komunikacji miejskiej, organizowanych przez Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku minimum czterema autobusami o następujących parametrach technicznych:

- wyprodukowane po 2013 roku,
- wyposażone w jednostki napędowe spełniające minimum normy EURO 6,
- 100% niskiej podłogi,
- długość całkowita minimum 12000 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,
- posiadające minimum 8 miejsc siedzących dostępnych bezpośrednio z poziomu niskiej podłogi, minimalna szerokości przejścia wewnątrz autobusu na wysokości podłogi pomiędzy drugim i trzecim wejściem nie może być mniejsza niż 600 mm mierzona na wysokości 100 mm od poziomu podłogi w najwęższym miejscu,
- posiadające minimum dwa miejsca siedzące z siedziskiem o szerokości minimum 60 cm,
- posiadające miejsce o minimalnych wymiarach 750x1300 mm na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
- posiadające minimum trzy drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,
- sterowane drzwi przez kierowcę, z możliwością funkcji dla pasażerów korzystania z tzw. „ciepłego guzika” na zewnątrz oraz wewnątrz autobusu tzn. pasażer otwiera poszczególne drzwi samodzielnie, funkcja kierowcy ogranicza się do zamykania poszczególnych drzwi (drzwi pozostają tak długo otwarte, dopóki kierowca ich nie zamknie). Dodatkowo kierowca posiada funkcję nadrzędną i zawsze może również każde drzwi otworzyć jak i zamknąć, nie wyłączając półautomatycznego trybu pracy,
- posiadające platformę wjazdową dla wózków o nośności min. 350 kg,
- posiadające funkcję tzw. przykłąku,
- dodatkowe oświetlenie przestrzeni wejściowej (drzwi), włączające się automatycznie na czas otwarcia drzwi
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem,
- posiadające klimatyzowaną przestrzeń pasażerską o mocy chłodniczej min. 30 kW.,

1.2. Średnie miesięczne wykonanie dla jednego autobusu ok. 4500 wozokilometrów. Ilość planowanych wozokilometrów dla każdego z autobusów w przeciągu miesiąca może ulec zmianie w dowolnym okresie trwania umowy i być dostosowywana do występujących potrzeb.

1.3. Łącznie w czasie trwania umowy Zamawiający zakłada realizację maksimum 1080000 wozokilometrów.

1.4. Obsługa linii będzie odbywać się według rozkładu jazdy, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

1.5. Zamawiający w miarę bieżących potrzeb będzie dokonywał zmian w rozkładzie jazdy powiadamiając o nich Wykonawcę z min. dwudniowym wyprzedzeniem lub z wyprzedzeniem umożliwiającym uzyskanie stosownych zezwoleń.

1.6. Termin realizacji zadania:

Od 01.01.2015 r. do 31.12.2019 r.

1.7. Maksymalnie do dnia 28.02.2015 roku Wykonawca może realizować przedmiot zamówienia autobusami o następujących minimalnych parametrach technicznych:

- wyprodukowane po 2003 roku,
- długość całkowita minimum 11500 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc,
- 100% niskiej podłogi,
- posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
- posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach, sterowane przez kierowcę,
- posiadające platformę wjazdową dla wózków,
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.
- 1.8. Stawka za wozokilometr zrealizowany autobusem o parametrach określonych w punkcie 1.7. będzie wynosić 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

2. Wszystkie autobusy przeznaczone do realizacji zadania muszą być wyposażone w urządzenia elektronicznego systemu pobierania opłat działającego w Mieście Rybnik Systemu Elektronicznej Karty Miejskiej w tym:

A) czytniki bezstykowych kart elektronicznych zgodnych z elektronicznym systemem pobierania opłat tj. działającym w Mieście Rybnik Systemem Elektronicznej Karty Miejskiej, zgodnych z ISO 14443 typ A:

- czytnik musi akceptować karty bezkontaktowe – Mifare Standard, MifarePLUS, Desfire i Smart MX,
- czytnik musi akceptować karty z numerem unikatowym zapisanym zarówno na ID 4 bajtowym, jak również na ID 7 bajtowym,
- posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 7" podświetlany LED, o rozdzielczości min. 800 na 480 pikseli,
- klawisze muszą być zdefiniowane na pojemnościowym lub wykonanym w technologii podczerwieni ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji INFO oraz funkcji opłacenia przejazdu za pomocą bezstykowej karty elektronicznej,
- wszystkie programowane przyciski muszą być zdefiniowane na ekranie dotykowym
- ekran musi być zabezpieczony min. 3 milimetrową szybą hartowaną, odporną na uszkodzenie i zarysowanie
- podczas operacji musi generować sygnały dźwiękowe i świetlne (potwierdzające, negujące, alarmy)
- czytnik musi posiadać otwarty system operacyjny,
- oprogramowanie czytnika musi być przystosowane do wprowadzenia taryf będących w obecnej i przyszłej ofercie Zamawiającego,
- oprogramowanie czytnika musi posiadać graficzny interfejs użytkownika - min. język polski,
- czytnik musi mieć możliwość bycia zablokowanym w dowolnym momencie przez sterownik w kabinie kierowcy,
- brak komunikacji czytnika ze sterownikiem lub jego awaria powoduje, że czytnik nie realizuje żadnych operacji na kartach,
- w pierwszym czytniku obudowa musi dodatkowo umożliwiać utrzymanie karty w polu czytnika (kieszneń),
- szata graficzna wyglądu ekranu zostanie uzgodniona z Zamawiającym.
- przy pierwszych drzwiach wejściowych musi zostać zamontowanym po jednym czytniku bezstykowych kart elektronicznych,
- po dwa czytniki przy każdych następnych drzwiach wejściowych,

B) autokomputer:

- posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 5" podświetlany LED,
- klawisze zdefiniowane na ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji i nawigowanie w menu sterownika
- musi posiadać otwarty system operacyjny,
- musi sterować pracą urządzeń pokładowych podrzędnych tj. kasowników i modułów łączności GPRS i WiFi, prowadzić diagnostykę urządzeń pokładowych z nim współpracujących w tym weryfikuje komunikację z czytnikiem, sprawność czytnika kart,
- musi przekazywać dane o awariach czytników,
- musi rejestrować historię wszystkich transakcji dokonanych w czytnikach, w tym numer karty, rodzaj skasowanego biletu, datę i godzinę transakcji, identyfikowalny numer pojazdu,
- musi przekazywać co najmniej jeden raz dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane o transakcjach z czytników, do serwera systemu centralnego za pośrednictwem modemu GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajeźdni sieci Wi-Fi (częstotliwość przesyłania danych do serwera systemu centralnego jest konfigurowalna w systemie),

-musi pobierać z serwera centralnego dwa razy dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane wejściowe (w szczególności: listę numerów kart zastrzeżonych, listę numerów kart z rodzajem zakupionych przez Internet przez pasażera biletów umożliwiających doładowanie karty (tzw. biała lista kart), nowe oprogramowanie czytników oraz ustawienia konfiguracyjne systemu), za pośrednictwem modemu

-musi pracować w systemach GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajezdni sieci Wi-Fi ,

-musi dystrybuować nowe dane wejściowe (np. cenniki opłat za przejazdy, lista zablokowanych kart) do kasowników

-musi umożliwiać blokowanie/odblokowywanie czytników w pojeździe za pomocą przycisku u kierowcy. Przycisk u kierowcy musi sygnalizować kierującemu pojazdem stan kasowników za pomocą odpowiedniej sygnalizacji świetlnej. Sygnalizacja świetlna powinna wskazywać co najmniej 3 stany czytników: włączone, zablokowane, awaria kasownika.

-musi umożliwiać odbiór i przesył danych za pośrednictwem kanałów Wi-Fi i GPRS

C)-urządzenia transmisji danych z kartą SIM,

D) drukarkę biletów.

Wykonawca wyposaży autobusy w urządzenia elektronicznego systemu pobierania we własnym zakresie.

2.1.Zamontowane urządzenia muszą posiadać identyczną funkcjonalność oraz być w pełni równoważne z obecnie funkcjonującymi urządzeniami i oprogramowaniem sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

2.2.Zamawiający posiada oświadczenie realizatora sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej potwierdzające, że w wymienionym systemie działają poprawnie urządzenia firmy R&G Plus Mielec

2.3.Koszty montażu, demontażu urządzeń oraz transmisji danych pokrywa Wykonawca.

2.4.Przed realizacją zadania Wykonawca:

-minimum 14 dni wcześniej przekaze Zamawiającemu wykaz autobusów do realizacji zadania wraz z numerami kart SIM,

-minimum 3 dni wcześniej udostępni Zamawiającemu wszystkie autobusy przewidziane do realizacji zadania w celu dokonania próbnej transmisji danych oraz wgrania kluczy transmisyjnych do urządzeń elektronicznego sytemu pobierania opłat, jak również przekaze indywidualne urządzenia kierowców do logowania w systemie (klucze Dallas).

2.5.Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działanie urządzeń sytemu elektronicznego poboru opłat.

2.6.W przypadku wprowadzenia obowiązku dla pasażerów wsiadania wyłącznie pierwszymi drzwiami, czytnik bezstykowych kart elektronicznych umieszczony przy pierwszych drzwiach, musi być zamontowany w sposób umożliwiający kierowcy weryfikację rejestracji przejazdu zgodnie z obowiązującą taryfą. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu dodatkowego urządzenia informującego kierowcę o poprawności rejestracji.

2.7.Urządzenia muszą umożliwić kierowcy autobusu sprzedaż biletów według obowiązującej Taryfy. Obecnie kierowcy prowadzą sprzedaż w wysokości ok. 15000 PLN miesięcznie na kursach obsługiwanych w ramach zadania.

2.8.Zamawiający w okresie do dnia 28.02.2015 r. roku dopuszcza możliwość zastosowania czytników bezstykowych kart elektronicznych o parametrach czytnika KRG 6 lub równoważnych.

3.Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w System Monitoringu Alarmowego tj. radiotelefon, mikrofon, system antenowy, przycisk alarmowy.

3.1.Zastosowane urządzenia muszą współdziałać z radiotelefonem bazowym obecnie funkcjonującego Sytemu Monitorigu Alarmowego. System jest zbudowany na radiotelefonie Kenwood TK-880.

3.2.Wykonawca będzie ponosił koszty abonamentu tj. ok. 20 euro miesięcznie za każdy autobus włączony do sytemu. Kwota ta może ulec zmianie.

3.3.Szczegóły dotyczące obsługi sytemu monitoring alarmowego zostaną podane w osobnej instrukcji.

3.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

4.Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system monitoringu wizyjnego o następujących parametrach:

-zapewniający nagrywanie w sposób ciągły i odtwarzanie wszystkiego co dzieje się wewnątrz pojazdu poprzez system minimum sześciu kamer kolorowych w obudowach wandaloodpornych o rozdzielczości minimum 500 linii, czułości min. 0,1 lx, z czego: jedna rejestrująca pracę kierowcy, trzy rejestrująca całe wnętrze autobusu, jedna rejestrująca widok przestrzeni przed autobusem, jedna rejestrująca widok przestrzeni za autobusem,

-posiadać cyfrowy rejestrator ze znakiem wodnym zdolny zapisywać obraz o rozdzielczości min. 720 x 576 z prędkością do 25 klatek/sekundę/kanał (kamerę),

-zapewniać podgląd sytuacji w autobusie u kierowcy na monitorze kolorowym LCD o przekątnej min 7", z pojedynczej kamery oraz z wszystkich kamer jednocześnie,

-zapewnić przeglądanie zapisanego materiału po wyznaczeniu daty, czasu i kamery.

4.1.Wykonawca dostarczy do 24 godzin na każdorazowe żądanie zamawiającego zapis obrazu z dowolnego przedziału czasowego i autobusu z ostatniego tygodnia (siedmiu dni) lub urządzenie zapewniające odczyt danych z autobusu wraz z niezbędnym oprogramowaniem.

4.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

5.Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system informacji pasażerskiej tj. elektroniczne tablice kierunkowe wykonane w technologii LED:

-czołowa, wyświetlająca numer linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 112 punktów świetlnych,

-boczna, wyświetlająca nr linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 84 punkty świetlne,

-tylna, wyświetlająca nr linii o rozdzielczości minimum 16 na 28 punktów świetlnych.

Kolor wyświetlaczy musi być pisemnie uzgodniony z Zamawiającym.

5.1.Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w wewnętrzne tablice LCD wraz z

urządzeniem sterującym, do automatycznej i dynamicznej prezentacji realizacji rozkładu jazdy (w czasie rzeczywistym), w formie wizualizacji całej trasy przejazdu, aktualnej pozycji pojazdu na trasie oraz innych informacji Zamawiającego. Tablice LCD powinny mieć minimalne parametry jak poniżej:

- rozdzielczość 1920x502p,
- przekątna ekranu od 36" do 42"
- aktywny system regulacji parametrów obrazu
- luminancja min. 800 cd/m²
- muszą pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i przewijania tekstu.
- przystosowane do pracy w autobusach.

5.2. Tablica musi zostać zamontowana w środkowej części autobusu, frontem do drzwi wejściowych.

5.3. Sytem informacji pasażerskiej musi umożliwiać wyświetlanie wszystkich informacji zgodnych z informacjami przypisanymi do sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

5.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

6. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w panel LCD do prezentacji multimedialnej, pełniący dodatkową funkcję informacyjną dla pasażerów. Panel powinien mieć następujące parametry techniczne:

- matryca LCD o przekątnej od 20" do 24",
- rozdzielczość FullHD,
- aktywny system regulacji parametrów obrazu,
- luminancja min. 250 cd/m²
- kontrast nie mniejszy niż 1000:1,
- zastosowany rodzaj podświetlenia – diody LED,
- musi pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i filmów,
- wandaloodporna obudowa,
- przystosowany do pracy w autobusach.

6.1. Do sterowania panelem powinien być zastosowany komputer posiadający następujące parametry:

- zakres temperatur pracy : -20 do +55st. Celsjusza
- interfejsy USB, ETHERNET, RS-485
- przenoszenie danych poprzez pendrive jak i bezprzewodowo poprzez WiFi.

6.2. Panel musi zostać zamontowany w przedniej części autobusu, frontem do przestrzeni pasażerskiej.

6.3. Materiały do prezentacji multimedialnej będą przekazywane drogą radiową (WiFi) z wyznaczonych punktów przy ulicy Budowlanych 6 w Rybniku. Zamawiający dopuszcza możliwość powstania innych punktów lub przenoszenia danych do prezentacji przez Wykonawcę przy pomocy pamięci USB (PenDrive).

6.4. Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania(+ licencje) do przygotowania danych do wyświetlenia prezentacji multimedialnych na panelach LCD (harmonogramowanie danych, formatowanie itp.). Nie jest wymagane dostarczenie dedykowanego oprogramowania do przygotowania i obróbki materiału reklamowego i graficznego.

6.5. Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania (+licencje) służącego do obsługi i zarządzania przesyłaniem przygotowanych prezentacji multimedialnych poprzez WiFi do urządzeń zainstalowanych na pojazdach.

6.6. Minimum na 3 dni przed wprowadzeniem autobusu do realizacji zadania Wykonawca udostępni Zamawiającemu autobus w celu dokonania zgodności wyświetlanych danych z danymi Sytemu i Zamawiającego.

6.7. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

7. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w urządzenia automatycznie wygłaszające przez głośniki wewnętrzne w autobusie komunikaty o przystanku aktualnym oraz następnym a w głośniku zewnętrznym informacje o numerze i kierunku linii, po wysłaniu żądania informacji przez osobę słabowidzącą.

7.1. Urządzenie powinno współpracować z komputerem pokładowym.

7.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

8. Autobusy muszą posiadać urządzenia umożliwiające korzystanie z lokalnej sieci Wi-Fi i korzystanie przez Podróżnych z usług Internetowych.

8.1. Koszt usługi i transmisji danych pokrywa Wykonawca. Najpóźniej do dnia rozpoczęcia realizacji zadania Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopie umów na świadczenie usługi w ramach której Wykonawca będzie mógł zapewnić pakiet danych minimum 10 GB miesięcznie na każdy autobus.

8.2. Wykonawca zamieści informację o dostępnej sieci wewnątrz autobusu.

8.3. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

9. W przypadku realizacji zadania autobusem:

- bez urządzeń lub urządzania opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.
 - niesprawnymi lub wyłączonymi urządzeniami lub urządzeniem opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.
 - z urządzeniami lub urządzeniem o gorszych parametrach lub skonfigurowanym inaczej niż w sposób opisany w punktach 2,3,4,5,6,7,8.
- stawka za wozokilometr wynosi 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

9.1. Wykonawca będzie odpowiedzialny za prawidłową obsługę urządzeń będących na wyposażeniu autobusu, przestrzeganie instrukcji oraz przepisów porządkowych zwianych z realizacją zadania.

10. Zamawiający nie dopuszcza realizacji zadania autobusem bez lub z niesprawnymi, wyłączonymi urządzeniami opisanymi w pkt. 2.

10.1. W przypadku braku danych z realizacji kursu w Systemie Elektronicznej Karty Miejskiej Wykonawca musi w inny sposób udokumentować jego realizację.

10.2. W przypadku awarii urządzeń opisanymi w pkt. 2. podczas realizacji kursu Wykonawca musi natychmiast powiadomić o tym fakcie Zamawiającego poprzez email, telefonicznie lub sms. Dokładny sposób reakcji zostanie ustalony z Wykonawcą z którym zostanie podpisana umowa.

11. Od 1.03.2015 r. do końca realizacji zadania Zamawiający dopuszcza obsługę linii autobusami zastępczymi bez zgody Zamawiającego o następujących parametrach minimalnych:

- wyprodukowane po 2008 roku,
- długość całkowita minimum 11500 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,
- posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
- posiadające minimum dwoje drzwi, sterowane drzwi przez kierowcę, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,
- posiadające platformę wjazdową dla wózków,
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.

w skali nie przekraczającej 15 % wozokilometrów planowanych w danym miesiącu.

11.1. Autobusy te muszą być wyposażone w urządzenia określone w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

11.2. Stawka za każdy wozokilometr wykonany autobusem zastępczym stanowi 65 % stawki za wozokilometr zaproponowanej w ofercie.

12. Od 01.03.2015 r. wszystkie autobusy muszą posiadać kolorystykę Komunikacji Miejskiej Miasta Rybnika. Szczegóły kolorystyki zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

16

13. Wykonawca może wykorzystywać tył oraz lewą stronę autobusu (stronę bez drzwi wejściowych) jako nośnik reklamy zewnętrznej pod warunkiem:

- reklama nie może być umieszczona na szybach,
- uzyskania każdorazowo dla danej reklamy zgody Zamawiającego na jej umieszczenie,
- uiszczenia miesięcznej opłaty w wysokości 300 zł + VAT za każdy autobus, płatnej w terminie 7 dni od daty wystawienia faktury.

13.1. Treść reklamy nie może być sprzeczna z powszechnie obowiązującymi przepisami na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

14. Wykonawca zapewni dla wszystkich kierowców przeznaczonych do realizacji zadania jednolite ubiory. Wzory ubiorów w formie graficznej zostaną przekazane Zamawiającemu w dniu podpisania umowy.

15. Wykonawca codziennie w dni robocze do godziny 9:00 będzie wysyłać na skrzynkę email wskazaną w umowie raport za dzień poprzedni lub dni wolne od pracy z realizacji zadania. Szczegóły raportu zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy. Na skrzynkę email Wykonawcy będą kierowane ewentualne skargi i uwagi podróżnych dotyczące realizacji zadania- termin na udzielenie odpowiedzi/ustosunkowanie się do problemu, trzy dni robocze od daty wysłania ze skrzynki Zamawiającego.

16. Najpóźniej na dwa dni przed realizacją zadania Wykonawca udostępni do publicznej wiadomości profil na portalu społecznościowym Facebook lub stronę internetową, na której będzie zamieszczać następujące informacje:

- nazwa Wykonawcy,
- adres siedziby Wykonawcy,
- adres email Wykonawcy pod który podróżni będą mogli wysyłać uwagi,
- zdjęcia autobusów, którymi Wykonawca realizuje zadania, minimum przód- lewa strona, tył prawa strona każdego autobusu,
- wykaz linii i kursów obsługiwanych w ramach zadania,

16.1. W dni w które realizowane będzie zadanie Wykonawca będzie zamieszczał informacje:

- o utrudnieniach lub braku utrudnień z poprzedniego dnia realizacji zadania,
- o przewidywanych utrudnieniach na dzień obecny,
- na bieżąco o opóźnieniach w realizacji kursu powyżej 15 minut wraz z podaniem przyczyny,
- na bieżąco w przypadku opóźniania wyjazdu z pierwszego przystanku z podaniem przyczyny
- na bieżąco w przypadku przerwania kursu z podaniem przyczyny i sposobu rozwiązania problemu np. „awaria na przystanku X wysłano autobus zastępczy”

17. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłową obsługę urządzeń systemu Elektronicznej Karty Miejskiej zgodnie z instrukcją obsługi opracowaną przez Zamawiającego.

17.1. W przypadku nieprawidłowego poboru opłat przez system (niezgodnego z taryfą), spowodowanego nieprawidłową obsługą urządzeń przez pracowników Wykonawcy, Wykonawca zwróci Zamawiającemu kwotę poniesionych straty.

17.2. Na kwotę o której mowa w punkcie 17.1 będzie wystawiana faktura płatna w terminie 7 dni na konto Zamawiającego.

18. Pracownicy Wykonawcy będą wykonywać polecenia osób upoważnionych przez Zamawiającego do kontroli dokumentów przewozu osób i bagażu jak również prawidłowości realizacji niniejszego zadania. Szczegóły zostaną podane w Regulaminie kontroli, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

19. Każdy autobus przed wprowadzeniem do obsługi linii musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego pod względem spełniania warunków opisanych w niniejszym rozdziale.

19.1. Akceptacja będzie się odbywała w formie pisemnej na podstawie załącznika do umowy.

Klasyfikacja Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

– Usługi w zakresie publicznego transportu drogowego.

60.11.20.00

III. Informacje dotyczące podwykonawstwa

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom. Wskazanie niniejszego nastąpi w formularzu oferty (załącznik nr 1).

IV. Oferty wariantowe i Zamówienia częściowe

Zamawiający nie dopuszcza ofert wariantowych.

Zamawiający dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

17

V. Zamówienia uzupełniające

Zamawiający nie przewiduje możliwości wystawiania zamówienia uzupełniającego.

VI. Termin realizacji zamówienia

Zadanie I.

Od 01.01.2015 do 31.12.2019 r.

Zadanie II.

Od 01.01.2015 do 31.12.2019 r.

Zadanie III.

Od 01.01.2015 do 31.12.2019 r.

VII. Warunki udziału w postępowaniu

1. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy niepodlegający wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 PZP oraz spełniający warunki, o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy PZP i określone w pkt 3 niniejszego rozdziału.

2. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów, o których mowa w rozdziale VIII, na zasadzie spełnia – nie spełnia.

3. O udzielenie Zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunek dotyczący posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień:

- posiadają licencję na krajowy transport drogowy osób wydaną na podstawie Ustawy z dnia 06.09.2001 r o Transporcie Drogowym tekst jednolity z 2007 roku Dz. U. nr 125 poz. 874.:

Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 i ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, natomiast warunki określone w pkt 3 musi spełniać każdy z nich.

Nie może również podlegać wykluczeniu z postępowania z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp podmiot, na zasobach, którego polega Wykonawca wykazując spełnianie warunków na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, o ile podmiot ten będzie brał udział w realizacji części zamówienia.

VIII. Oświadczenia i dokumenty wymagane przez Zamawiającego.

1. W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podst. art. 24 ust. 1 ustawy Pzp należy przedłożyć:

- 1) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 3 do SIWZ,
- 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert,
- 3) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 4) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 5) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4–8 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- 6) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

7) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

2. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5–8, 10 i 11 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania, dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5–8, 10 i 11 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w:

- 1) pkt 1 ppkt. 2), 3), 4) i 6) składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.

- 2) pkt 1 ppkt. 5) i 7) – składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4–8, 10 i 11 ustawy.

4. Dokumenty, o których mowa w pkt 3 ppkt 1) lit. a) i c) oraz ppkt 2), powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 3 ppkt 1) lit. b), powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

5. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 3, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. W takiej sytuacji stosuje się odpowiednio zapisy pkt 4.

6. W zakresie wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

- 1) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu zawarte w treści załącznika nr 1 do SIWZ (Formularz oferty),
- 2) licencję na krajowy transport drogowy osób wydana na podstawie Ustawy z dnia 06.09.2001 r o Transporcie Drogowym tekst jednolity z 2007 roku Dz. U. nr 125 poz. 874.

7. W celu zweryfikowania czy Wykonawca należy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, ze zmianami) wraz z ofertą winien załączyć listę (wykaz) podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej.

8. Dokumenty mogą być składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku składania elektronicznych dokumentów powinny być one opatrzone przez Wykonawcę bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

9. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu oraz osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia. Gdy dowodem dysponowania zasobami podmiotów trzecich wybranym przez Wykonawcę, jest zobowiązanie podmiotu trzeciego, musi ono przybrać formę pisemną i nie jest dopuszczalna inna forma. Jedynie złożenie oryginału dokumentu zawierającego podpis osoby pod treścią oświadczenia, spełnia wymóg formy pisemnej zobowiązania, określonej w art. 26 ust. 2b Pzp.

10. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy i określonych w Rozdziale IV w pkt 3 polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia Zamawiający żąda wykazania za pomocą dokumentu zgodnego z treścią załącznika nr 3a do SIWZ, iż w stosunku do tych podmiotów nie zachodzą okoliczności wskazane w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

11. Jeżeli Wykonawca wykazuje spełnianie warunku dotyczącego wiedzy i doświadczenia w oparciu o zasoby podwykonawców, Zamawiający może dopuścić do ich zmiany na etapie realizacji umowy jedynie pod warunkiem, że nowy podwykonawca wykaże spełnianie warunków w zakresie nie gorszym niż dotychczasowy podwykonawca.

12. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów na zasobach, których polega Wykonawca składający ofertę, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty.

13. W celu potwierdzenia spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

- 1) oświadczenie wymienione w pkt 1 powinno być złożone odrębnie przez każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- 2) dokument wymieniony w pkt 6 ppkt. 2) powinien potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu każdego spośród Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

14. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo winno być załączone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.

15. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wszyscy partnerzy będą ponosić odpowiedzialność solidarną za wykonanie Umowy zgodnie z jej postanowieniami.

16. Wszelka korespondencja między Zamawiającym a Wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia będzie kierowana do ustanowionego pełnomocnika ze skutkiem dla mocodawców.

IX. Informacje o sposobie porozumiewania się z Zamawiającym

Opis sposobu przekazywania oświadczeń i dokumentów.

Dopuszczalną formą kontaktów potencjalnych Wykonawców z Zamawiającym jest faks, poczta elektroniczna ztz@ztz.rybnik.pl oraz zgodnie z art. 27 ust. 3 forma pisemna.

Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania. Przesyłane wiadomości powinny stanowić załączniki do korespondencji przygotowane w jednym z wymienionych formatów tj.: txt, .rtf wersja 1.6, .pdf wersja 1.4, .doc.

W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, domniema się, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub na adres poczty elektronicznej podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.

Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych z treścią niniejszej SIWZ, sposobem przygotowania i złożenia oferty, kierując swoje zapytania (pocztą elektroniczną) na adres ztz@ztz.rybnik.pl, dokumenty tekstowe lub tekstowo - graficzne.

Wyjaśnianie treści SIWZ

Zamawiający udzieli odpowiedzi na wszelkie zapytania związane z prowadzonym postępowaniem.

W celu umożliwienia udzielenia odpowiedzi na piśmie przed terminem składania ofert, zapytanie winno być złożone nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

Zamawiający przekazuje treść zapytań i udzielonych wyjaśnień wszystkim Wykonawcom, bez ujawniania źródła zapytania, nie później niż **6 dni** przed upływem terminu składania ofert, zamieszczając je na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ. Zamawiający jednocześnie przekazuje treść wyjaśnienia wszystkim Wykonawcom, którym doręczono specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania.

Zmiany w treści SIWZ

W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia oraz zamieszcza na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.

Jeżeli zmiana treści SIWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przekazuje Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich ogłoszenie dodatkowych informacji, informacji o niekompletnej procedurze lub sprostowania, drogą elektroniczną zgodnie z formą i procedurami wskazanymi na stronie internetowej określonej w dyrektywie. Jeżeli zmiana treści ogłoszenia dotyczy określenia przedmiotu, wielkości lub zakresu zamówienia, kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełniania termin składania ofert nie może być krótszy niż 22 dni od dnia przekazania zmiany ogłoszenia Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich.

Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami

Uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami wyznacza się następujące osoby: Kazimierz Berger.

Zebranie Wykonawców

Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania wszystkich Wykonawców.

X. Wymagania dotyczące wadium.

Każda oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości:

Dla zadania I.

250.000 PLN (dwieście pięćdziesiąt tysięcy PLN).

Dla zadania II.

230.000 PLN (dwieście trzydzieści tysięcy PLN).

Dla zadania III.

140.000 PLN (sto czterdzieści tysięcy PLN).

Wadium musi być wniesione najpóźniej przed terminem składania ofert.

Wadium może być wniesione w następujących formach:

- 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 9.11.2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Przedsiębiorczości.

Oferta niezabezpieczona akceptowaną formą wadium zostanie odrzucona.

Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zarządu Transportu Zbiorowego w Rybniku mBank SA Nr 75 1140 1179 0000 2227 1900 1004.

Wadium wnoszone w innej formie aniżeli pieniężna należy złożyć w Kasie MPS DKM ul. Budowlanych 6 44-200 Rybnik czynnym od poniedziałku do piątku w godzinach 7:00-14:30 a kserokopię dołączyć do oferty.

Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a ustawy Pzp, natomiast Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejszą - niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn niezależnych po jego stronie.

Zamawiający zatrzymuje wadium również w przypadkach określonych w art. 46 ust 5 ustawy Pzp.

XI. Termin związania ofertą.

Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

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.

Zgoda Wykonawcy na przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalna tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli jest to niemożliwe 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.

XII.Opis sposobu przygotowania ofert.

Forma oferty

Oferta powinna być przygotowana w formie pisemnej, w języku polskim i odpowiadać na przedstawione kwestie związane z przetargiem, według kolejności ujętej w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Jedna oferta

Każdy Wykonawca przedłoży tylko jedną ofertę, sam lub jako partner w konsorcjum. Wykonawca, który przedkłada lub partycypuje w więcej niż jednej ofercie spowoduje, że wszystkie oferty z udziałem tego Wykonawcy zostaną odrzucone.

Warunki formalne

Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Oznacza to, że jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów) upoważnionych jest łącznie kilka osób dokumenty wchodzące w skład oferty muszą zostać podpisane przez wszystkie te osoby. Upoważnienie osób podpisujących ofertę musi wynikać bezpośrednio z dokumentów dołączonych do oferty. Jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (np. wypisu z Krajowego rejestru sądowego) do oferty należy dołączyć oryginał lub poświadczony przez notariusza odpis stosownego pełnomocnictwa. Wszystkie dokumenty oświadczenia sporządzone w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniami na język polski. Całość oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.

23

Koszty udziału w przetargu.

Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i przedłożeniem oferty z uwzględnieniem art. 93 ust. 4 ustawy.

Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji

Wykonawca może zastrzec w ofercie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji składając wraz z ofertą stosowne oświadczenie.

Poprawki w ofercie.

Poprawki muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem/ami osoby/osób upoważnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy.

Oznaczenie ofert.

Ofertę należy włożyć do nieprzezroczystej koperty, oznaczonej następująco:

a) adresat:

**Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku
ul. Budowlanych 6, 44 - 200 Rybnik**

b) zawartość:

oferta na:

„Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym. Zadanie ...”.

c) dopisek:

NIE OTWIERAĆ PRZED: 25.06.2014 r. godz. 10.00

Wewnątrz tej koperty ma znajdować się kompletna oferta.

Na ofertę składają się następujące dokumenty:

- 1) „Formularz oferty” - załącznik nr 1 SIWZ.
- 2) Oświadczenia i dokumenty opisane w rozdziale VIII., niniejszej specyfikacji.
- 3) Pełnomocnictwo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą, o ile prawo do ich podpisania nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.

24

XIII.Sposób obliczania ceny ofertowej.

- 1 Cena ofertową jest łączna cena brutto podana w formularzu oferty (załącznik nr 1 do SIWZ).
- 2 Do porównania ofert będzie brana pod uwagę cena całkowita brutto (z VAT) podana w formularzu oferty.
- 3 Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej specyfikacji oraz obejmować wszelkie koszty dodatkowe, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej realizacji przedmiotu zamówienia.
- 4 Cena ofertowa powinna być podana w złotych polskich cyframi.
- 5 Zamawiający nie będzie udzielał zaliczek na realizację zamówienia.
- 6 W trakcie realizacji zamówienia dopuszcza się zmianę ceny wozokilometra po przedstawieniu przez Wykonawcę udokumentowanego wzrostu kosztów nie większego niż roczny wskaźnik wzrostu cen, towarów i usług konsumpcyjnych publikowanych przez GUS w danym roku i zaakceptowaniu jej przez Zamawiającego. Pierwsza zmiana cen może być dokonana nie wcześniej niż po ogłoszeniu w 2016 roku wskaźnika przez GUS.
- 7 Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia, którego dotyczy niniejsza specyfikacja dokonywane będą w walucie PLN.

Waluty oferty

Cena zostanie podana przez Wykonawcę w całości w walucie polskiej.

XIV.Składanie ofert i otwarcie ofert

Termin składania ofert

Oferty należy składać w terminie **do dnia 25.06.2014 r. do godz. 09:00** w Sekretariacie Zarządu Transportu Zbiorowego w Rybniku ul. Budowlanych 6.

Istnieje możliwość przedłużenia terminu składania ofert, w celu uwzględnienia przez Wykonawców wyjaśnień i uzupełnień przedstawionych przez Zamawiającego, będących odpowiedzią na pytania Wykonawców, złożone przed upływem terminu składania ofert.

W przypadku złożenia oferty drogą pocztową o ważności jej złożenia będzie decydowała data wpływu do Zamawiającego.

Oferty złożone po terminie.

Zamawiający niezwłocznie zwróci oferty, które zostaną złożone po terminie składania ofert.

Zmiana i wycofanie ofert.

Wykonawcy mogą zmienić lub wycofać swoje oferty jedynie za pomocą pisemnego zawiadomienia dostarczonego Zamawiającemu przed terminem składania ofert. Koperta zawierająca zmianę powinna być oznaczona określeniem „Zmiana”. Żadna oferta nie może być zmieniona po terminie składania ofert.

Otwarcie ofert.

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **25.06.2014 r. o godz. 10:00 w siedzibie Zamawiającego przy ul. Budowlanych 6 44-200 Rybnik, pokój nr 3.**

Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Koperty oznaczone „Zmiana” zostaną otwarte w pierwszej kolejności. Dane z ofert, których dotyczy „Wycofanie” nie będą odczytane.

W pozostałych przypadkach Zamawiający poda nazwę (firmę) oraz adres (siedzibę) Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia publicznego, okresu gwarancji, warunków płatności zawartych w ofercie.

Jawność postępowania.

Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania. Oferty Wykonawców są jawne od chwili ich otwarcia.

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

Kryteria oceny ofert

Przy ocenie ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

Cena 100 %

Punkty za koszt wykonania oblicza się przyjmując za podstawę najniższą cenę ofertową, przyznając jej maksymalną ilość punktów, tj. 100 pkt.

Punkty dla pozostałych ofert oblicza się według wzoru:

$$\frac{\text{cena najniższa}}{\text{cena danej oferty}} \times 100 \text{ pkt} = \text{ilość punktów dla danej oferty}$$

Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów obliczonych wg opisanego wzoru. Oceny dokonywać będą członkowie komisji przetargowej.

Sprawdzenie ofert i określenie ich zgodności z wymaganiami

Przed oceną ofert Zamawiający sprawdzi formalną stronę uczestnictwa Wykonawcy w postępowaniu i określi czy każda z ofert spełnia wymagane warunki, czy została ona prawidłowo podpisana, czy jest zgodna z wymaganiami przedstawionymi w materiałach przetargowych.

Ocena zgodności oferty przeprowadzona zostanie wyłącznie na podstawie analizy dokumentów lub oświadczeń, jakie Wykonawca zawarł w swej ofercie z zastrzeżeniem treści art. 26 ust. 3 i 4 oraz art. 87 ust. 1. Ofertę Wykonawcy, który zostanie wykluczony z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 Pzp uznaje się za odrzuconą.

Zamawiający odrzuci ofertę, w przypadkach określonych w art. 89 ustawy.

Sposób oceny ofert

Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które odpowiadają wymaganiom opisanym w niniejszej SIWZ. Ocenie ofert poddane będą Oferty złożone przez Wykonawców niewykluczonych z postępowania oraz nieodrzucone przez Zamawiającego.

Wybór najkorzystniejszej oferty dokonany zostanie na podstawie kryteriów wyboru określonych w niniejszym rozdziale SIWZ.

Wyjaśnienie ofert i kontakt z Zamawiającym

Przy sprawdzaniu, ocenie i porównaniu ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień, dotyczących treści złożonych ofert.

Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty, z zastrzeżeniem możliwości poprawy oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz innych omyłek polegających na niezgodności oferty z SIWZ niepowodujących istotnych zmian w treści oferty.

Poprawianie omyłek rachunkowych

W przypadku rozbieżności pomiędzy ceną ofertową a wartością wynikającą z przemnożenia proponowanego wynagrodzenia za wozokilometr, zamawiający uzna, że prawidłowo podano wynagrodzenie za wozokilometr i dokona jego przemnożenia x ilość wozokilometrów tj. dla zadania I 1735000 wozokilometrów, dla zadania II 1700000 wozokilometrów, dla zadania III 1080000 wozokilometrów, we własnym zakresie. Tak uzyskana wartość zostanie uznana za prawidłową cenę ofertową.

Unieważnienie postępowania

Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia w sytuacjach określonych w art. 93 ust. 1 PZP.

O unieważnieniu postępowania Zamawiający powiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

XVI. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
- 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;

- 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
- 4) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy PZP, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieszcza informacje, o których mowa w pkt 1) na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

Umowa zostanie zawarta nie wcześniej niż w terminie 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostanie przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy PZP, albo 15 dni - jeżeli zostanie przesłane w inny sposób. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem tego terminu, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta.

XVII. Istotne dla Zamawiającego postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy.

Wzór umowy o udzielenie zamówienia stanowi załącznik nr 4 do niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

Zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. nr 113 poz. 759 ze zmianami), środki ochrony prawnej określone w Dziale VI (od art. 179 do art. 198g) przysługują:

- 27
- Wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy,
 - organizacjom wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Prawo do wniesienia skargi na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej przysługuje również zamawiającemu oraz Prezesowi Urzędu Zamówień Publicznych – zwanego dalej „Prezesem Urzędu”.

Odwołanie

Zgodnie z art. 180 ust. 1 ustawy odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

Wymagania formalne odwołania

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.

Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby, w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu. Zgodnie z art. 180 ust. 5 ustawy Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

Odwołanie podlega rozpoznaniu, jeżeli:

1. nie zawiera braków formalnych;
2. uiszczono wpis.

Wysokość wpisu od odwołania wnoszonego w niniejszym postępowaniu wynosi 15.000 PLN.

Wpis, o którym mowa powyżej należy wpłacać na rachunek bankowy:

Urząd Zamówień Publicznych

NBP 60 1010 1010 0081 3622 3100 0000

Do rozliczeń transgranicznych:

(IBAN) PL 60 1010 1010 0081 3622 3100 0000

SWIFT/BIC NBPLPLPW

Prezes Izby (ewentualnie skład orzekający Izby) może wezwać do uzupełniania braków formalnych odwołania (określonych w art. 180 ust. 3 ustawy), złożenia pełnomocnictwa albo dowodu uiszczenia wpisu w terminie 3 dni od dnia doręczenia wezwania pod rygorem zwrotu odwołania postanowieniem Prezesa Izby.

Terminy na wniesienie odwołania.

1. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy, albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
3. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 1 i 2 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
4. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - a) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia,
 - b) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

Przystąpienie do postępowania odwoławczego

Wykonawca zgodnie z art. 185 ust. 2 ustawy może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania od Zamawiającego kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się Zamawiającemu oraz Wykonawcy wnoszącemu odwołanie. Zamawiający lub Odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego Wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy.

Odpowiedź na odwołanie.

Zgodnie z art. 186 ustawy Zamawiający ma możliwość wniesienia odpowiedzi na odwołanie. Odpowiedź ta może zostać wniesiona na piśmie lub ustanie do protokołu. Zamawiający może uwzględnić odwołanie w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu. W takiej sytuacji Izba jest zobligowana umorzyć postępowanie odwoławcze za wyjątkiem sytuacji, gdy w postępowaniu wywołanym wniesieniem odwołania po stronie Zamawiającego przystąpił inny Wykonawca i działając na podstawie art. 186 ust. 3 ustawy wniesie sprzeciw przeciwko uwzględnieniu odwołania w całości. W takiej sytuacji Izba rozpoznaje wniesione odwołanie.

Cofnięcie odwołania

Na podstawie art. 187 ust. 8 ustawy, odwołujący może cofnąć odwołanie do czasu zamknięcia rozprawy, w takim przypadku Izba umarza postępowanie odwoławcze. Jeżeli cofnięcie odwołania nastąpi przed otwarciem rozprawy, odwołującemu zwraca się 90% wpisu.

Unieważnianie umów i nakładanie kar finansowych

Zgodnie z art. 192 ust. 3 ustawy Izba może, jeżeli umowa w sprawie zamówienia publicznego została zawarta oraz zachodzi jedna z przesłanek, o których mowa w art. 146 ust. 1 ustawy:

- 1 unieważnić umowę; albo
- 2 unieważnić umowę w zakresie zobowiązań niewykonalnych i nałożyć karę finansową w uzasadnionych przypadkach, w szczególności, gdy nie jest możliwy zwrot świadczeń spełnionych na podstawie umowy podlegającej unieważnieniu; albo
- 3 nałożyć karę finansową albo orzec o skróceniu czasu obowiązywania umowy w przypadku stwierdzenia, że utrzymanie umowy w mocy leży w ważnym interesie publicznym; albo

Jeżeli umowa w sprawie zamówienia publicznego została zawarta w okolicznościach dopuszczonych w ustawie Izba może stwierdzić naruszenie przepisów ustawy (art. 192 ust. 3 pkt 3 ustawy).

Kary finansowe nakłada się na Zamawiających w wysokości do 10% wartości wynagrodzenia Wykonawcy przewidzianego w zawartej umowie (art. 193 ustawy) lub do 5% wartości wynagrodzenia Wykonawcy przewidzianego w zawartej umowie w przypadku stwierdzenia naruszenia przepisu art. 94 ust. 1 i 2 albo art. 183 ust. 1, które nie było połączone z naruszeniem innego przepisu ustawy (art. 194 ustawy).

Skarga

29

Na wyrok Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienia kończące postępowanie odwoławcze stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu okręgowego właściwego dla siedziby, bądź miejsca zamieszkania zamawiającego, wnoszona za pośrednictwem Prezesa KIO.

Skargę wnosi się w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać:

- oznaczenie zaskarżonego orzeczenia,
- przytoczenie zarzutów z ich związłym uzasadnieniem,
- wskazanie dowodów,
- wniosek o uchylenie orzeczenia lub o zmianę orzeczenia w całości lub w części.

Prawo wniesienia skargi na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej przysługuje również Prezesowi Urzędu w terminie 21 dni od daty wydania orzeczenia.

Rybnik, dnia 14 maj 2014 r.

Załączniki:

- załącznik nr 1 - wzór formularza oferty,
- załącznik nr 2 - informacja Wykonawcy, dotycząca przynależności do grupy kapitałowej,
- załącznik nr 3 - wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych,
- załącznik nr 3a - wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych w odniesieniu do podmiotów na zasobach, których Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp,
- załącznik nr 4 - wzór umowy,

30

(pieczęć Wykonawcy)

Strona	
Z ogólnej liczby stron	

ZAŁĄCZNIK Nr 1

Formularz Oferty

Przetarg nieograniczony na:

Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym.

Zadanie I

Wykonawca :

nazwa firmy:

.....
.....

adres firmy:

.....
.....

(kod, miejscowość, ulica)

Numer telefonu :

Numer Fax :

.....

e-mail :

Nazwa Banku

Numer konta bankowego:

.....

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,

CENA (BRUTTO):

.....zł x 1735000 km =.....zł
(oferowana cena wozokilometra)

w tym uwzględniono należny podatek VAT.

Powyższa cena obejmuje pełny zakres zamówienia określony w warunkach przedstawionych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

2. Niniejsza oferta jest ważna przez 60 dni,
3. Składamy niniejszą ofertę przetargową **we własnym imieniu/w imieniu konsorcjum* zarządzanego przez**
(nazwa lidera)

4. Oświadczamy, że:

- oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie: Od 01.01.2015 do 31.12.2019 r.
- zapoznaliśmy się z SIWZ i nie wnosimy zastrzeżeń,
- przedmiot zamówienia wykonamy: **samodzielnie / z udziałem podwykonawców *)**
następujące części zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom:

L.p.	Nazwa części zamówienia

- akceptujemy przekazany wzór umowy stanowiący załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ.
- akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego.
- jesteśmy /nie jesteśmy płatnikiem podatku VAT - nasz numer NIP

5. Składając ofertę w niniejszym postępowaniu oświadczamy, że spełniamy warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3) dysponowania odpowiednią wiedzą, doświadczeniem osób zdolnych do wykonania zamówienia,
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

6. Potwierdzamy, iż nie uczestniczymy w innej ofercie dotyczącej tego samego postępowania.

7. W przypadku wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w SIWZ, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego,

* niepotrzebne skreślić

Upelnomocniony przedstawiciel

.....
(podpis i pieczęć)

Data :

32

<i>(pieczęć Wykonawcy)</i>		
	Strona	
	Z ogólnej liczby stron	

ZAŁĄCZNIK Nr 1

Formularz Oferty

Przetarg nieograniczony na:

Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym.

Zadanie II

Wykonawca :

nazwa firmy:

.....
.....

adres firmy:

.....
.....

(kod, miejscowość, ulica)

Numer telefonu :

Numer Fax :

.....

e-mail :

Nazwa Banku

Numer konta bankowego:

.....

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,

CENA (BRUTTO):

.....zł x 1700000 km =.....zł
(oferowana cena wozokilometra)

w tym uwzględniono należny podatek VAT.

Powyższa cena obejmuje pełny zakres zamówienia określony w warunkach przedstawionych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

2. Niniejsza oferta jest ważna przez 60 dni,
3. Składamy niniejszą ofertę przetargową **we własnym imieniu/w imieniu konsorcjum* zarządzanego przez**
(nazwa lidera)

4. Oświadczamy, że:

- oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie: Od 01.01.2015 do 31.12.2019 r.
- zapoznaliśmy się z SIWZ i nie wnosimy zastrzeżeń,
- przedmiot zamówienia wykonamy: **samodzielnie / z udziałem podwykonawców ***
następujące części zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom:

L.p.	Nazwa części zamówienia

- akceptujemy przekazany wzór umowy stanowiący załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ.
 - akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego.
 - jesteśmy /nie jesteśmy płatnikiem podatku VAT - nasz numer NIP
6. Składając ofertę w niniejszym postępowaniu oświadczamy, że spełniamy warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych dotyczące:
 - 1)posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
 - 2)posiadania wiedzy i doświadczenia,
 - 3)dysponowania odpowiednią wiedzą, doświadczeniem osób zdolnych do wykonania zamówienia,
 - 4)sytuacji ekonomicznej i finansowej.
 6. Potwierdzamy, iż nie uczestniczymy w innej ofercie dotyczącej tego samego postępowania.

7. W przypadku wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w SIWZ, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego,

* niepotrzebne skreślić

Upelnomocniony przedstawiciel

.....

(podpis i pieczęć)

Data :

34

<i>(pieczęć Wykonawcy)</i>		
	Strona	
	Z ogólnej liczby stron	

ZAŁĄCZNIK Nr 1

Formularz Oferty

Przetarg nieograniczony na:

Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym.

Zadanie III

Wykonawca :

nazwa firmy:

.....
.....

adres firmy:

.....
.....

(kod, miejscowość, ulica)

Numer telefonu :

Numer Fax :

.....

e-mail :

Nazwa Banku

Numer konta bankowego:

.....

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,

CENA (BRUTTO):

.....zł x 1080000 km =.....zł
(oferowana cena wozokilometra)

w tym uwzględniono należny podatek VAT.

Powyższa cena obejmuje pełny zakres zamówienia określony w warunkach przedstawionych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

2. Niniejsza oferta jest ważna przez 60 dni,
3. Składamy niniejszą ofertę przetargową **we własnym imieniu/w imieniu konsorcjum***
zarządzanego przez

(nazwa lidera)

4. Oświadczamy, że:

- oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie: Od 01.01.2015 do 31.12.2019 r.
- zapoznaliśmy się z SIWZ i nie wnosimy zastrzeżeń,
- przedmiot zamówienia wykonamy: **samodzielnie / z udziałem podwykonawców ***)
następujące części zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom:

L.p.	Nazwa części zamówienia

- akceptujemy przekazany wzór umowy stanowiący załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ.
- akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego.
- jesteśmy /nie jesteśmy płatnikiem podatku VAT - nasz numer NIP
.....

5. Składając ofertę w niniejszym postępowaniu oświadczamy, że spełniamy warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych dotyczące:

- 1)posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2)posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3)dysponowania odpowiednią wiedzą, doświadczeniem osób zdolnych do wykonania zamówienia,
- 4)sytuacji ekonomicznej i finansowej.

6. Potwierdzamy, iż nie uczestniczymy w innej ofercie dotyczącej tego samego postępowania.
7. W przypadku wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w SIWZ, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego,

* niepotrzebne skreślić

Upelnomocniony przedstawiciel

.....
(podpis i pieczęć)
Data :

36

	Strona	
	z ogólnej liczby	

(pieczęć Wykonawcy)

ZAŁĄCZNIK Nr 2

Informacja Wykonawcy, dotycząca przynależności do grupy kapitałowej.

Nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

(kod, miejscowość, ulica, województwo)

W wykonaniu dyspozycji art. 26 ust. 2d w zw. z art. 24 ust. 2 pkt 5) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 roku Nr 113, poz. 759 ze zmianami) przedkładam niniejszą informację:

- Oświadczam, że **nie należę do grupy kapitałowej** *
- Oświadczam, że **należę do grupy kapitałowej** i w załączeniu składam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej *

.....
.....
miejsce i data

.....
.....
podpis i pieczęć

* niepotrzebne skreślić

Uwaga: Jeżeli Wykonawca należy do grupy kapitałowej, wraz z ofertą składa listę (wykaz) podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.

Niniejszą informację składa Wykonawca oraz każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.¹

37

	Strona	
	z ogólnej liczby	

(pieczęć Wykonawcy)

ZAŁĄCZNIK Nr 3

Formularz oświadczenia Wykonawcy

o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie „*Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym.*” oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

¹ Zapis zamieszczony we wzorze w celach informacyjnych – do usunięcia przez Wykonawcę

Upoważniony przedstawiciel

.....
(podpis, pieczęć)

Data :

Niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia” składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia a także podmioty na zasobach, których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, jeżeli podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia.²

	Strona	
	z ogólnej liczby	

(pieczęć podmiotu)

38

ZAŁĄCZNIK Nr 3a

**Formularz oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia
z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie
okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień
publicznych – w odniesieniu do podmiotów na zasobach, których
Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa
w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.**

**Oddając do dyspozycji Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia,
niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, pn.:**

Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym.

oświadczam, że w odniesieniu do:
(nazwa podmiotu)

**brak jest podstaw do wykluczenia na podstawie okoliczności, o których mowa w art. 24
ust. 1 Pzp.**

² Zapis zamieszczony we wzorze w celach informacyjnych – do usunięcia przez Wykonawcę

Upoważniony przedstawiciel

.....
.....
(podpis, pieczęć)
Data :
.....
.....

Niniejsze oświadczenie składa każdy podmiot na zasobach, którego Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia.

39

	Strona	
	z ogólnej liczby stron	

(pieczęć Wykonawcy)

ZAŁĄCZNIK nr 4 – Wzór umowy

Dla zadania I.

Umowa

Zawarta w dniu pomiędzy Zamawiającym, tj. Zarządem Transportu Zbiorowego, ul. Budowlanych 6, 44-200 Rybnik, w imieniu którego działa:
a Wykonawcą tj. :
(nazwa firmy, forma prawna, adres)
reprezentowanym przez :
w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym .

§ 1

Przedmiot umowy – „ZTZ PN 01/2014. Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym. Zadanie I.”
Zakres według oferty oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
Dokumenty te stanowią integralną część umowy.

§ 2

Obowiązki Wykonawcy:

- 1.1. Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym na liniach komunikacji miejskiej, organizowanych przez Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku minimum pięcioma autobusami o następujących parametrach technicznych
- wyprodukowane po 2013 roku,
 - wyposażone w jednostki napędowe spełniające minimum normy EURO 6,
 - 100% niskiej podłogi,

- długość całkowita minimum 12000 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,
- posiadające minimum 8 miejsc siedzących dostępnych bezpośrednio z poziomu niskiej podłogi, minimalna szerokości przejścia wewnątrz autobusu na wysokości podłogi pomiędzy drugim i trzecim wejściem nie może być mniejsza niż 520 mm mierzona na wysokości 100 mm od poziomu podłogi w najwyższym miejscu,
- posiadające minimum dwa miejsca siedzące z siedziskiem o szerokości minimum 60 cm,
- posiadające miejsce o minimalnych wymiarach 750x1300 mm na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
- posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,
- sterowane drzwi przez kierowcę, z możliwością funkcji dla pasażerów korzystania z tzw. „ciepłego guzika” na zewnątrz oraz wewnątrz autobusu tzn. pasażer otwiera poszczególne drzwi samodzielnie, funkcja kierowcy ogranicza się do zamykania poszczególnych drzwi (drzwi pozostają tak długo otwarte, dopóki kierowca ich nie zamknie). Dodatkowo kierowca posiada funkcję nadrzędną i zawsze może również każde drzwi otworzyć jak i zamknąć, nie wyłączając półautomatycznego trybu pracy,
- posiadające platformę wjazdową dla wózków o nośności min. 350 kg,
- posiadające funkcję tzw. przykłąku,
- dodatkowe oświetlenie przestrzeni wejściowej (drzwi), włączające się automatycznie na czas otwarcia drzwi
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem,
- posiadające klimatyzowaną przestrzeń pasażerską o mocy chłodniczej min. 30 kW.,

1.2.Średnie miesięczne wykonanie dla jednego autobusu ok. 5800 wozokilometrów. Ilość planowanych wozokilometrów dla każdego z autobusów w przeciągu miesiąca może ulec zmianie w dowolnym okresie trwania umowy i być dostosowywana do występujących potrzeb.

1.3.Łącznie w czasie trwania umowy Zamawiający zakłada realizację maksimum 1735000 wozokilometrów.

1.4.Obługa linii będzie odbywać się według rozkładu jazdy, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

1.5.Zamawiający w miarę bieżących potrzeb będzie dokonywał zmian w rozkładzie jazdy powiadamiając o nich Wykonawcę z min. dwudniowym wyprzedzeniem lub z wyprzedzeniem umożliwiającym uzyskanie stosownych zezwoleń.

1.6.Termin realizacji zadania:

Od 01.01.2015 r. do 31.12.2019 r.

1.7.Maksymalnie do dnia 28.02.2015 roku Wykonawca może realizować przedmiot zamówienia autobusami o następujących minimalnych parametrach technicznych:

- wyprodukowane po 2003 roku,
- długość całkowita minimum 11500 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc,
- 100% niskiej podłogi,
- posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
- posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach, sterowane przez kierowcę,
- posiadające platformę wjazdową dla wózków,
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.

1.8.Stawka za wozokilometr zrealizowany autobusem o parametrach określonych w punkcie 1.7. będzie wynosić 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

2.Wszystkie autobusy przeznaczone do realizacji zadania muszą być wyposażone w urządzenia elektronicznego systemu pobierania opłat działającego w Mieście Rybnik Sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej w tym:

A) czytniki bezstykowych kart elektronicznych zgodnych z elektronicznym systemem pobierania opłat tj. działającym w Mieście Rybnik Systemem Elektronicznej Karty Miejskiej, zgodnych z ISO 14443 typ A:

- czytnik musi akceptować karty bezkontaktowe – Mifare Standard, MifarePLUS, Desfire i Smart MX,
- czytnik musi akceptować karty z numerem unikatowym zapisanym zarówno na ID 4 bajtowym, jak również na ID 7 bajtowym,
- posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 7” podświetlany LED, o rozdzielczości min. 800 na 480 pikseli,

-klawisze muszą być zdefiniowane na pojemnościowym lub wykonanym w technologii podczerwieni ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji INFO oraz funkcji opłacenia przejazdu za pomocą bezstykowej karty elektronicznej,

-wszystkie programowane przyciski muszą być zdefiniowane na ekranie dotykowym

-ekran musi być zabezpieczony min. 3 milimetrową szybą hartowaną, odporną na uszkodzenie i zarysowanie

-podczas operacji musi generować sygnały dźwiękowe i świetlne (potwierdzające, negujące, alarmy)

-czytnik musi posiadać otwarty system operacyjny,

-oprogramowanie czytnika musi być przystosowane do wprowadzenia taryf będących w obecnej i przyszłej ofercie Zamawiającego,

-oprogramowanie czytnika musi posiadać graficzny interfejs użytkownika - min. język polski,

-czytnik musi mieć możliwość bycia zablokowanym w dowolnym momencie przez sterownik w kabinie kierowcy,

-brak komunikacji czytnika ze sterownikiem lub jego awaria powoduje, że czytnik nie realizuje żadnych operacji na kartach,

-w pierwszym czytniku obudowa musi dodatkowo umożliwiać utrzymanie karty w polu czytnika (kieszeń),

-szata graficzna wyglądu ekranu zostanie uzgodniona z Zamawiającym.

-przy pierwszych drzwiach wejściowych musi zostać zamontowanym po jednym czytniku bezstykowych kart elektronicznych,

-po dwa czytniki przy każdym następnym drzwiach wejściowych,

B) autokomputer:

-posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 5" podświetlany LED,

-klawisze zdefiniowane na ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji i nawigowanie w menu sterownika

-musi posiadać otwarty system operacyjny,

-musi sterować pracą urządzeń pokładowych podrzędnych tj. kasowników i modułów łączności GPRS i WiFi, prowadzić diagnostykę urządzeń pokładowych z nim współpracujących w tym weryfikuje komunikację z czytnikiem, sprawność czytnika kart,

-musi przekazywać dane o awariach czytników,

-musi rejestrować historię wszystkich transakcji dokonanych w czytnikach, w tym numer karty, rodzaj skasowanego biletu, datę i godzinę transakcji, identyfikowalny numer pojazdu,

-musi przekazywać co najmniej jeden raz dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane o transakcjach z czytników, do serwera systemu centralnego za pośrednictwem modemu GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajezdni sieci Wi-Fi (częstotliwość przesyłania danych do serwera systemu centralnego jest konfigurowalna w systemie),

-musi pobierać z serwera centralnego dwa razy dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane wejściowe (w szczególności: listę numerów kart zastrzeżonych, listę numerów kart z rodzajem zakupionych przez Internet przez pasażera biletów umożliwiających doładowanie karty (tzw. biała lista kart), nowe oprogramowanie czytników oraz ustawienia konfiguracyjne systemu), za pośrednictwem modemu

-musi pracować w systemach GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajezdni sieci Wi-Fi,

-musi dystrybuować nowe dane wejściowe (np. cenniki opłat za przejazdy, lista zablokowanych kart) do kasowników

-musi umożliwiać blokowanie/odblokowywanie czytników w pojeździe za pomocą przycisku u kierowcy. Przycisk u kierowcy musi sygnalizować kierującemu pojazdem stan kasowników za pomocą odpowiedniej sygnalizacji świetlnej. Sygnalizacja świetlna powinna wskazywać co najmniej 3 stany czytników: włączone, zablokowane, awaria kasownika.

-musi umożliwiać odbiór i przesył danych za pośrednictwem kanałów Wi-Fi i GPRS

C)-urządzenia transmisji danych z kartą SIM,

D) drukarkę biletów.

Wykonawca wyposaży autobusy w urządzenia elektronicznego systemu pobierania we własnym zakresie.

2.1. Zamontowane urządzenia muszą posiadać identyczną funkcjonalność oraz być w pełni równoważne z obecnie funkcjonującymi urządzeniami i oprogramowaniem systemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

2.2. Zamawiający posiada oświadczenie realizatora systemu Elektronicznej Karty Miejskiej potwierdzające, że w wymienionym systemie działają poprawnie urządzenia firmy R&G Plus Mielec

2.3. Koszty montażu, demontażu urządzeń oraz transmisji danych pokrywa Wykonawca.

2.4. Przed realizacją zadania Wykonawca:

-minimum 14 dni wcześniej przekaże Zamawiającemu wykaz autobusów do realizacji zadania wraz z numerami kart SIM,

-minimum 3 dni wcześniej udostępni Zamawiającemu wszystkie autobusy przewidziane do realizacji zadania w celu dokonania próbnej transmisji danych oraz wgrania kluczy transmisyjnych do urządzeń elektronicznego systemu pobierania opłat, jak również przekaże indywidualne urządzenia kierowców do logowania w systemie (klucze Dallas).

2.5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działanie urządzeń systemu elektronicznego poboru opłat.

2.6.W przypadku wprowadzenia obowiązku dla pasażerów wsiadania wyłącznie pierwszymi drzwiami, czytnik bezstykowych kart elektronicznych umieszczony przy pierwszych drzwiach, musi być zamontowany w sposób umożliwiający kierowcy weryfikację rejestracji przejazdu zgodnie z obowiązującą taryfą. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu dodatkowego urządzenia informującego kierowcę o poprawności rejestracji.

2.7.Urządzenia muszą umożliwić kierowcy autobusu sprzedaż biletowy według obowiązującej Taryfy. Obecnie kierowcy prowadzą sprzedaż w wysokości ok. 24000 PLN miesięcznie na kursach obsługiwanych w ramach zadania.

2.8.Zamawiający w okresie do dnia 28.02.2015 r. roku dopuszcza możliwość zastosowania czytników bezstykowych kart elektronicznych o parametrach czytnika KRG 6 lub równoważnych.

3.Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w System Monitoringu Alarmowego tj. radiotelefon, mikrofon, system antenowy, przycisk alarmowy.

3.1.Zastosowane urządzenia muszą współdziałać z radiotelefonem bazowym obecnie funkcjonującego Sytemu Monitoringu Alarmowego. System jest zbudowany na radiotelefoni Kenwood TK-880.

3.2.Wykonawca będzie ponosił koszty abonamentu tj. ok. 20 euro miesięcznie za każdy autobus włączony do sytemu. Kwota ta może ulec zmianie.

3.3.Szczegóły dotyczące obsługi sytemu monitoring alarmowego zostaną podane w osobnej instrukcji.

3.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

4.Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system monitoringu wizyjnego o następujących parametrach:

- zapewniający nagrywanie w sposób ciągły i odtwarzanie wszystkiego co dzieje się wewnątrz pojazdu poprzez system minimum sześciu kamer kolorowych w obudowach wandaloodpornych o rozdzielczości minimum 500 linii, czułości min. 0,1 lx, z czego: jedna rejestrująca pracę kierowcy, trzy rejestrujące całe wnętrze autobusu, jedna rejestrująca widok przestrzeni przed autobusem, jedna rejestrująca widok przestrzeni za autobusem,

- posiadać cyfrowy rejestrator ze znakiem wodnym zdolny zapisywać obraz o rozdzielczości min. 720 x 576 z prędkością do 25 klatek/sekundę/kanal (kamerę),

- zapewniać podgląd sytuacji w autobusie u kierowcy na monitorze kolorowym LCD o przekątnej min 7", z pojedynczej kamery oraz z wszystkich kamer jednocześnie,

- zapewnić przeglądanie zapisanego materiału po wyznaczeniu daty, czasu i kamery.

4.1.Wykonawca dostarczy do 24 godzin na każdorazowe żądanie zamawiającego zapis obrazu z dowolnego przedziału czasowego i autobusu z ostatniego tygodnia (siedmiu dni) lub urządzenie zapewniające odczyt danych z autobusu wraz z niezbędnym oprogramowaniem.

4.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

5.Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system informacji pasażerskiej tj. elektroniczne tablice kierunkowe wykonane w technologii LED:

- czołowa, wyświetlająca numer linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 112 punktów świetlnych,

- boczna, wyświetlająca nr linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 84 punkty świetlne,

- tylna, wyświetlająca nr linii o rozdzielczości minimum 16 na 28 punktów świetlnych.

Kolor wyświetlaczy musi być pisemnie uzgodniony z Zamawiającym.

5.1.Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w wewnętrzne tablice LCD wraz z urządzeniem sterującym, do automatycznej i dynamicznej prezentacji realizacji rozkładu jazdy (w czasie rzeczywistym), w formie wizualizacji całej trasy przejazdu, aktualnej pozycji pojazdu na trasie oraz innych informacji Zamawiającego. Tablice LCD powinny mieć minimalne parametry jak poniżej:

- rozdzielczość 1920x502p,

- przekątna ekranu od 36" do 42"

- aktywny system regulacji parametrów obrazu

- luminancja min. 800 cd/m2

- muszą pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i przewijania tekstu.

- przystosowane do pracy w autobusach.

5.2.Tablica musi zostać zamontowana w środkowej części autobusu, frontem do drzwi wejściowych.

5.3.Sytem informacji pasażerskiej musi umożliwiać wyświetlanie wszystkich informacji zgodnych z informacjami przypisanymi do sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

5.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

6. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w panel LCD do prezentacji multimedialnej, pełniący dodatkową funkcję informacyjną dla pasażerów. Panel powinien mieć następujące parametry techniczne:

- matryca LCD o przekątnej od 20" do 24",

- rozdzielczość FullHD,
- aktywny system regulacji parametrów obrazu,
- luminancja min. 250 cd/m²
- kontrast nie mniejszy niż 1000:1,
- zastosowany rodzaj podświetlenia – diody LED,
- musi pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i filmów,
- wandaloodporna obudowa,
- przystosowany do pracy w autobusach.

6.1. Do sterowania panelem powinien być zastosowany komputer posiadający następujące parametry:

- zakres temperatur pracy : -20 do +55st. Celsjusza
- interfejsy USB, ETHERNET, RS-485
- przenoszenie danych poprzez pendrive jak i bezprzewodowo poprzez WiFi.

6.2. Panel musi zostać zamontowana w przedniej części autobusu, frontem do przestrzeni pasażerskiej.

6.3. Materiały do prezentacji multimedialnej będą przekazywane drogą radiową (WiFi) z wyznaczonych punktów przy ulicy Budowlanych 6 w Rybniku. Zamawiający dopuszcza możliwość powstania innych punktów lub przenoszenia danych do prezentacji przez Wykonawcę przy pomocy pamięci USB (PenDrive).

6.4. Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania (+ licencje) do przygotowania danych do wyświetlenia prezentacji multimedialnych na panelach LCD (harmonogramowanie danych, formatowanie itp.). Nie jest wymagane dostarczenie dedykowanego oprogramowania do przygotowania i obróbki materiału reklamowego i graficznego.

6.5. Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania (+licencje) służącego do obsługi i zarządzania przesyłaniem przygotowanych prezentacji multimedialnych poprzez WiFi do urządzeń zainstalowanych na pojazdach.

6.6. Minimum na 3 dni przed wprowadzeniem autobusu do realizacji zadania Wykonawca udostępni Zamawiającemu autobus w celu dokonania zgodności wyświetlanych danych z danymi Sytemu i Zamawiającego.

6.7. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

43

7. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w urządzenia automatycznie wygłaszające przez głośniki wewnętrzne w autobusie komunikaty o przystanku aktualnym oraz następnym a w głośniku zewnętrznym informacje o numerze i kierunku linii, po wysłaniu żądania informacji przez osobę słabowidzącą.

7.1. Urządzenie powinno współpracować z komputerem pokładowym.

7.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

8. Autobusy muszą posiadać urządzenia umożliwiające korzystanie z lokalnej sieci Wi-Fi i korzystanie przez Podróżnych z usług Internetowych.

8.1. Koszt usługi i transmisji danych pokrywa Wykonawca. Najpóźniej do dnia rozpoczęcia realizacji zadania Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopie umów na świadczenie usługi w ramach której Wykonawca będzie mógł zapewnić pakiet danych minimum 10 GB miesięcznie na każdy autobus.

8.2. Wykonawca zamieści informację o dostępnej sieci wewnątrz autobusu.

8.3. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

9. W przypadku realizacji zadania autobusem:

- bez urządzeń lub urządzeń opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.

- niesprawnymi lub wyłączonymi urządzeniami lub urządzeniem opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.

- z urządzeniami lub urządzeniem o gorszych parametrach lub skonfigurowanym inaczej niż w sposób opisany w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

stawka za wozokilometr wynosi 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

9.1. Wykonawca będzie odpowiedzialny za prawidłową obsługę urządzeń będących na wyposażeniu autobusu, przestrzeganie instrukcji oraz przepisów porządkowych związanych z realizacją zadania.

10. Zamawiający nie dopuszcza realizacji zadania autobusem bez lub z niesprawnymi, wyłączonymi urządzeniami opisanymi w pkt. 2.

10.1. W przypadku braku danych z realizacji kursu w Systemie Elektronicznej Karty Miejskiej Wykonawca musi w inny sposób udokumentować jego realizację.

10.2. W przypadku awarii urządzeń opisanymi w pkt. 2. podczas realizacji kursu Wykonawca musi natychmiast powiadomić o tym fakcie Zamawiającego poprzez email, telefonicznie lub sms. Dokładny sposób reakcji zostanie ustalony z Wykonawcą z którym zostanie podpisana umowa.

11.Od 1.03.2015 r. do końca realizacji zadania Zamawiający dopuszcza obsługę linii autobusami zastępczymi bez zgody Zamawiającego o następujących parametrach minimalnych:

- wyprodukowane po 2008 roku,
- długość całkowita minimum 11500 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,
- posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
- posiadające minimum dwoje drzwi, sterowane drzwi przez kierowcę, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,
- posiadające platformę wjazdową dla wózków,
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.

w skali nie przekraczającej 15 % wozokilometrów planowanych w danym miesiącu.

11.1.Autobusy te muszą być wyposażone w urządzenia określone w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

11.2.Stawka za każdy wozokilometr wykonany autobusem zastępczym stanowi 65 % stawki za wozokilometr zaproponowanej w ofercie.

12.Od 01.03.2015 r. wszystkie autobusy muszą posiadać kolorystykę Komunikacji Miejskiej Miasta Rybnika. Szczegóły kolorystyki zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

13.Wykonawca może wykorzystywać tył oraz lewą stronę autobusu (stronę bez drzwi wejściowych) jako nośnik reklamy zewnętrznej pod warunkiem:

- reklama nie może być umieszczona na szybach,
- uzyskania każdorazowo dla danej reklamy zgody Zamawiającego na jej umieszczenie,
- uiszczenia miesięcznej opłaty w wysokości 300 zł + VAT za każdy autobus, płatnej w terminie 7 dni od daty wystawienia faktury.

13.1.Treść reklamy nie może być sprzeczna z powszechnie obowiązującymi przepisami na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

14.Wykonawca zapewni dla wszystkich kierowców przeznaczonych do realizacji zadania jednolite ubiory. Wzory ubiorów w formie graficznej zostaną przekazane Zamawiającemu w dniu podpisania umowy.

15.Wykonawca codziennie w dni robocze do godziny 9:00 będzie wysyłać na skrzynkę email wskazaną w umowie raport za dzień poprzedni lub dni wolne od pracy z realizacji zadania. Szczegóły raportu zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy. Na skrzynkę email Wykonawcy będą kierowane ewentualne skargi i uwagi podróżnych dotyczące realizacji zadania- termin na udzielenie odpowiedzi/ustosunkowanie się do problemu, trzy dni robocze od daty wysłania ze skrzynki Zamawiającego.

16.Najpóźniej na dwa dni przed realizacją zadania Wykonawca udostępni do publicznej wiadomości profil na portalu społecznościowym Facebook lub stronę internetową, na której będzie zamieszczać następujące informacje:

- nazwa Wykonawcy,
- adres siedziby Wykonawcy,
- adres email Wykonawcy pod który podróżni będą mogli wysyłać uwagi,
- zdjęcia autobusów, którymi Wykonawca realizuje zadania, minimum przód- lewa strona, tył prawa strona każdego autobusu,
- wykaz linii i kursów obsługiwanych w ramach zadania,

16.1.W dni w które realizowane będzie zadanie Wykonawca będzie zamieszczał informacje:

- o utrudnieniach lub braku utrudnień z poprzedniego dnia realizacji zadania,
- o przewidywanych utrudnieniach na dzień obecny,
- na bieżąco o opóźnieniach w realizacji kursu powyżej 15 minut wraz z podaniem przyczyny,
- na bieżąco w przypadku opóźniania wyjazdu z pierwszego przystanku z podaniem przyczyny
- na bieżąco w przypadku przerwania kursu z podaniem przyczyny i sposobu rozwiązania problemu np. „awaria na przystanku X wysłano autobus zastępczy”

17.Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłową obsługę urządzeń sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej zgodnie z instrukcją obsługi opracowaną przez Zamawiającego.

17.1.W przypadku nieprawidłowego poboru opłat przez system (niezgodnego z taryfą), spowodowanego nieprawidłową obsługą urządzeń przez pracowników Wykonawcy, Wykonawca zwróci Zamawiającemu kwotę poniesionych straty.

17.2. Na kwotę o której mowa w punkcie 17.1 będzie wystawiana faktura płaćana w terminie 7 dni na konto Zamawiającego.

18. Pracownicy Wykonawcy będą wykonywać polecenia osób upoważnionych przez Zamawiającego do kontroli dokumentów przewozu osób i bagażu jak również prawidłowości realizacji niniejszego zadania. Szczegóły zostaną podane w Regulaminie kontroli, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

19. Każdy autobus przed wprowadzeniem do obsługi linii musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego pod względem spełniania warunków opisanych w niniejszym rozdziale.

19.1. Akceptacja będzie się odbywała w formie pisemnej na podstawie załącznika do umowy.

§ 3

Osoby upoważnione przez Zamawiającego mają prawo do ciągłego kontrolowania realizacji postanowień § 2 bez ograniczeń ze strony Wykonawcy.

Kontrola jakości świadczonych usług jest prowadzona na następujących zasadach:

1. Kontrola prowadzona jest na punktach stałych (przystankach i innych) jak również wewnątrz autobusów.

2. Każdorazowo po dokonaniu kontroli i stwierdzeniu nieprawidłowości kontrolujący sporządza „Raport kontroli”.

3. Kontrolerzy po wykonaniu kontroli sporządzają szczegółowy raport. Polecenia kontrolerów dotyczące realizacji usługi są wiążące dla pracowników Wykonawcy.

4. Raporty kontroli będą przekazywane do Wykonawcy, który w terminie 7-dni ma obowiązek pisemnie ustosunkować się do wyników kontroli.

§ 4

1. Umowa zostaje zawarta na okres

2. Umowa wygasa w terminie wcześniejszym w przypadku zrealizowania 1735000 wozokilometrów.

§ 5

1. Cena za jeden wozokilometr wynosi:

.....-zł +VAT

słownie: zł

2. Kwota za całość realizacji zamówienia wynosi

.....-zł

słownie: zł

3. Dopuszcza się zmianę ceny wozokilometra po przedstawieniu przez Wykonawcę udokumentowanego wzrostu kosztów nie większego niż roczny wskaźnik wzrostu cen, towarów i usług konsumpcyjnych publikowanych przez GUS w danym roku i zaakceptowaniu jej przez Zamawiającego. Pierwsza zmiana cen może być dokonana nie wcześniej niż po ogłoszeniu w 2016 roku wskaźnika przez GUS.

4. W przypadku realizacji zadania autobusem:

- bez urządzeń lub urządzania opisanych w § 2 pkt. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

- niesprawnymi lub wyłączonymi urządzeniami lub urządzeniem opisanych w § 2 pkt. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

- z urządzeniami lub urządzeniem o gorszych parametrach lub skonfigurowanym inaczej niż w sposób opisany w § 2 pkt. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

stawka za wozokilometr wynosi 65 % stawki zaproponowanej w ofercie tj.

5. Wynagrodzenie może ulec zmianie w przypadku zamiany przepisów prawa w zakresie obowiązujących stawek VAT lub w przypadku o którym mowa w pkt. 3.

6. W przypadku gdy Wykonawca wykorzysta autobusu jako nośnik reklamy zewnętrznej, ureguje fakturę na kwotę 300 zł + VAT za każdy autobus, płaćną w terminie 7 dni od daty wystawienia.

§ 6

1. Przewoźnik w autobusach obsługujący linie będzie prowadził sprzedaż biletów z urządzeń systemu Elektronicznej Karty Miejskiej zgodnie z obowiązującą taryfą.

2. Utarg z dokonanej sprzedaży przekazywany będzie na bieżąco na konto Zamawiającego.

3. Po zakończonym miesiącu zgodnie z uzgodnionym zestawieniem miesięcznych wpłat, Wykonawcy wypłacana będzie prowizja w wys. 10% liczona od wartości netto sprzedaży miesięcznej. Wypłata prowizji nastąpi zgodnie z otrzymaną fakturą VAT, płatną w terminie 14 dni od daty otrzymania.

4. Z chwili uruchomienia Zamawiający udostępni Przewoźnikowi on-lineowy system rozliczeń kierowców.

§ 7

1. Płatność nastąpi na podstawie faktur, wystawianych za okres od 01 do 15 dnia danego miesiąca i od 16 do ostatniego dnia danego miesiąca.

2. Podstawą fakturowania są raporty z wykonanych przewozów oraz raporty z Systemu eKarty.

3. Faktury płatne będą przelewem na konto Wykonawcy w terminie 7 dni od daty otrzymania faktury.

4. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i posiada nr identyfikacji podatkowej NIP

5. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i posiada nr identyfikacji podatkowej NIP 642-26-50-396.

§ 8

Upoważnieni pracownicy Zamawiającego mają prawo w każdym czasie do wglądu w dokumentację przewozową Wykonawcy w zakresie będącym przedmiotem umowy.

§ 9

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

a) 15-to krotność ceny wozokilometra za każdorazowy stwierdzony i udokumentowany: brak oznaczeń (tablice) lub oznaczenie niezgodnione z Zamawiającym, za uszkodzone elementy wyposażenia autobusu zagrażające bezpieczeństwu podróżnych, rażące zabrudzenia karoserii lub wnętrza autobusu, brak : oświetlenia, ogrzewania, klimatyzacji, niezatrzymanie się na planowanym przystanku, brak w określonym terminie raportu za dzień poprzedni lub dni wolne od pracy z realizacji zadania, nieczysty więcej niż jeden czytnik kart, spożywanie przez kierowcę posiłków podczas jazdy lub palenie papierosów, brak u kierowcy określonego ubioru, brak informacji opisanej w § 2 pkt. 17

b) 15-to krotność ceny wozokilometra za każdorazowe: nieuzasadnione opóźnienie od 3-5 min, za każdą minutę przyspieszenia wyjazdu z przystanku, obsługę kursu autobusem bez ważnego załącznika potwierdzającego spełnianie wymogów SIWZ.

c) 100-tu krotność ceny wozokilometra za każdorazowe: brak wpisów w karcie lub odmowy jej okazania, zakończenie przewozu przed końcem kursów, sprzedaż biletów nieważnych lub pobranie opłaty bez wydania biletu, odmowę sprzedaży biletu, niewywiązanie z innych obowiązków wynikających z SIWZ, kurs autobusem z reklamą zewnątrz bez zgody Zamawiającego, niedostarczenie w określonym terminie zapisu z systemu monitoringu wizyjnego, brak ustosunkowania się (odpowiedzi) na skargi i uwagi podróżnych dotyczące realizacji zadania, za każdorazowe nieuzasadnione opóźnienie powyżej 5 minut.

d) 100-tu krotność ceny wozokilometra za każdorazową obsługę kursu autobusem o parametrach innych niż określony w § 2 pkt. 2 lub nie obsłużenie kursu,

e) 150-cio krotność ceny wozokilometra za każdorazowe: utrudnianie kontroli (nie wykonywanie poleceń osób uprawnionych), nie respektowanie poleceń służb kontrolerskich Zamawiającego,

f) 250-cio krotność ceny wozokilometra: za każdą rozbieżność pomiędzy dokumentacją dotyczącą wykonanego przewozu a stanem faktycznym, stwierdzoną raportem organów kontrolnych Zamawiającego, za każdy dzień opóźnienia w realizacji zadania od daty określonej w § 2 pkt. 1.6.

g) 10-cio krotność średniego dziennego wynagrodzenia za odstąpienie od umowy. Do naliczenia kary zostanie przyjęte średnie dzienne wynagrodzenie za obsługę linii w miesiącu poprzedzającym odstąpienie od umowy.

§ 10

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.

2. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem ust. 1 podlega unieważnieniu.

3. Wierzytelność wynikająca z niniejszej umowy nie może być przedmiotem cesji na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego.

§ 11

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy w przypadku:
- wystąpienia w ciągu dwóch kolejnych dni więcej niż 15% niezrealizowanych wozokilometrów pracy dziennej, z winy Wykonawcy
 - niższego niż 95% stopnia realizacji przewozów w skali jednego miesiąca z winy Wykonawcy,
 - trzykrotnego w okresie jednego miesiąca kalendarzowego naliczenia kary umownej o której mowa w § 9 ust. 1 pkt. d
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy z sześciomiesięcznym okresem wypowiedzenia przypadającym na koniec miesiąca w przypadku ograniczenia liczby wykonywanych wozokilometrów do 70% planu w skali miesiąca.
3. Każda ze stron może rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym, w przypadku rażącego naruszenia postanowień umowy.

§ 12

Sprawy sporne mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy, rozstrzygane będą przez sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§ 13

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Prawa Przewozowego, Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

§ 14

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej z umawiających się stron.

Załącznikami do umowy są:

1. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
2. Oferta.
3. Potwierdzenie wymogów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przetargu nieograniczonego ZTZ PN 01/2014.

Załącznik do umowy.

potwierdzenie wymogów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przetargu nieograniczonego ZTZ PN 01/2014- zadanie

Nazwa Wykonawcy.....

Pojazd (typ, marka, numer)
następujących parametrach:

-.....
-.....
-.....
-.....

Parametry potwierdzono na podstawie: (ogłędzin, próby, dokumentacji urządzenia dołączonej do oryginału załącznika)

UWAGI:

Elementy wyposażenia:

-.....
-.....

.....

UWAGI:

Załącznik ważny do dnia:.....

Załącznik podpisano w dniu:.....

Zamawiający

Wykonawca

Dla zadania II.

Umowa

Zawarta w dniu pomiędzy Zamawiającym, tj. Zarządem Transportu Zbiorowego, ul. Budowlanych 6, 44-200 Rybnik, w imieniu którego działa:
a Wykonawcą tj. :
(nazwa firmy, forma prawna, adres)
reprezentowanym przez :
w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym .

§ 1

Przedmiot umowy – „ZTZ PN 01/2014. Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym. Zadanie II.”
Zakres według oferty oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
Dokumenty te stanowią integralną część umowy.

§ 2

Obowiązki Wykonawcy:

1.1. Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym na liniach komunikacji miejskiej, organizowanych przez Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku minimum pięcioma autobusami o następujących parametrach technicznych
-wyprodukowane po 2013 roku,
-wyposażone w jednostki napędowe spełniające minimum normy EURO 6,
-100% niskiej podłogi,
-długość całkowita minimum 12000 mm,
-o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,
-posiadające minimum 8 miejsc siedzących dostępnych bezpośrednio z poziomu niskiej podłogi, minimalna szerokości przejścia wewnątrz autobusu na wysokości podłogi pomiędzy drugim i trzecim wejściem nie może być mniejsza niż 520 mm mierzona na wysokości 100 mm od poziomu podłogi w najwęższym miejscu,
-posiadające minimum dwa miejsca siedzące z siedziskiem o szerokości minimum 60 cm,
-posiadające miejsce o minimalnych wymiarach 750x1300 mm na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
-posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,
-sterowane drzwi przez kierowcę, z możliwością funkcji dla pasażerów korzystania z tzw. „ciepłego guzika” na zewnątrz oraz wewnątrz autobusu tzn. pasażer otwiera poszczególne drzwi samodzielnie, funkcja kierowcy ogranicza się do zamykania poszczególnych drzwi (drzwi pozostają tak długo otwarte, dopóki kierowca ich nie

zamknięcie). Dodatkowo kierowca posiada funkcję nadrzędną i zawsze może również każde drzwi otworzyć jak i zamknąć, nie wyłączając półautomatycznego trybu pracy,
-posiadające platformę wjazdową dla wózków o nośności min. 350 kg,
-posiadające funkcję tzw. przykłąku,
-dodatkowe oświetlenie przestrzeni wejściowej (drzwi), włączające się automatycznie na czas otwarcia drzwi
-autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem,
-posiadające klimatyzowaną przestrzeń pasażerską o mocy chłodniczej min. 30 kW.,

1.2.Średnie miesięczne wykonanie dla jednego autobusu ok. 5700 wozokilometrów. Ilość planowanych wozokilometrów dla każdego z autobusów w przeciągu miesiąca może ulec zmianie w dowolnym okresie trwania umowy i być dostosowywana do występujących potrzeb.

1.3.Łącznie w czasie trwania umowy Zamawiający zakłada realizację maksimum 1000000 wozokilometrów.

1.4.Obsługa linii będzie odbywać się według rozkładu jazdy, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

1.5.Zamawiający w miarę bieżących potrzeb będzie dokonywał zmian w rozkładzie jazdy powiadamiając o nich Wykonawcę z min. dwudniowym wyprzedzeniem lub z wyprzedzeniem umożliwiającym uzyskanie stosownych zezwoleń.

1.6.Termin realizacji zadania:

Od 01.01.2015 r. do 31.12.2019 r.

1.7.Maksymalnie do dnia 28.02.2015 roku Wykonawca może realizować przedmiot zamówienia autobusami o następujących minimalnych parametrach technicznych:

-wyprodukowane po 2003 roku,
-długość całkowita minimum 11500 mm,
-o pojemność minimum 88 miejsc,
-100% niskiej podłogi,
-posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
-posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach, sterowane przez kierowcę,
-posiadające platformę wjazdową dla wózków,
-autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.
1.8.Stawka za wozokilometr zrealizowany autobusem o parametrach określonych w punkcie 1.7. będzie wynosić 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

2.Wszystkie autobusy przeznaczone do realizacji zadania muszą być wyposażone w urządzenia elektronicznego systemu pobierania opłat działającego w Mieście Rybnik Sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej w tym:

A) czytniki bezstykowych kart elektronicznych zgodnych z elektronicznym systemem pobierania opłat tj. działającym w Mieście Rybnik Systemem Elektronicznej Karty Miejskiej, zgodnych z ISO 14443 typ A:

-czytnik musi akceptować karty bezkontaktowe – Mifare Standard, MifarePLUS, Desfire i Smart MX,
-czytnik musi akceptować karty z numerem unikatowym zapisanym zarówno na ID 4 bajtowym, jak również na ID 7 bajtowym,
-posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 7" podświetlany LED, o rozdzielczości min. 800 na 480 pikseli,
-klawisze muszą być zdefiniowane na pojemnościowym lub wykonanym w technologii podczerwieni ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji INFO oraz funkcji opłacenia przejazdu za pomocą bezstykowej karty elektronicznej,
-wszystkie programowane przyciski muszą być zdefiniowane na ekranie dotykowym
-ekran musi być zabezpieczony min. 3 milimetrową szybą hartowaną, odporną na uszkodzenie i zarysowanie
-podczas operacji musi generować sygnały dźwiękowe i świetlne (potwierdzające, negujące, alarmy)
-czytnik musi posiadać otwarty system operacyjny,
-oprogramowanie czytnika musi być przystosowane do wprowadzenia tariff będących w obecnej i przyszłej ofercie Zamawiającego,
-oprogramowanie czytnika musi posiadać graficzny interfejs użytkownika - min. język polski,
-czytnik musi mieć możliwość bycia zablokowanym w dowolnym momencie przez sterownik w kabinie kierowcy,

- brak komunikacji czytnika ze sterownikiem lub jego awaria powoduje, że czytnik nie realizuje żadnych operacji na kartach,
- w pierwszym czytniku obudowa musi dodatkowo umożliwiać utrzymanie karty w polu czytnika (kieszonka),
- szata graficzna wyglądu ekranu zostanie uzgodniona z Zamawiającym.
- przy pierwszych drzwiach wejściowych musi zostać zamontowanym po jednym czytniku bezstykowych kart elektronicznych,
- po dwa czytniki przy każdych następnych drzwiach wejściowych,

B) autokomputer:

- posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 5" podświetlany LED,
- klawisze zdefiniowane na ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji i nawigowanie w menu sterownika
- musi posiadać otwarty system operacyjny,
- musi sterować pracą urządzeń pokładowych podrzędnych tj. kasowników i modułów łączności GPRS i WiFi, prowadzić diagnostykę urządzeń pokładowych z nim współpracujących w tym weryfikuje komunikację z czytnikiem, sprawność czytnika kart,
- musi przekazywać dane o awariach czytników,
- musi rejestrować historię wszystkich transakcji dokonanych w czytnikach, w tym numer karty, rodzaj skasowanego biletu, datę i godzinę transakcji, identyfikowalny numer pojazdu,
- musi przekazywać co najmniej jeden raz dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane o transakcjach z czytników, do serwera systemu centralnego za pośrednictwem modemu GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajezdni sieci Wi-Fi (częstotliwość przesyłania danych do serwera systemu centralnego jest konfigurowalna w systemie),
- musi pobierać z serwera centralnego dwa razy dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane wejściowe (w szczególności: listę numerów kart zastrzeżonych, listę numerów kart z rodzajem zakupionych przez Internet przez pasażera biletów umożliwiających doładowanie karty (tzw. biała lista kart), nowe oprogramowanie czytników oraz ustawienia konfiguracyjne systemu), za pośrednictwem modemu
- musi pracować w systemach GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajezdni sieci Wi-Fi,
- musi dystrybuować nowe dane wejściowe (np. cenniki opłat za przejazdy, lista zablokowanych kart) do kasowników
- musi umożliwiać blokowanie/odblokowywanie czytników w pojeździe za pomocą przycisku u kierowcy. Przycisk u kierowcy musi sygnalizować kierowcy stan kasowników za pomocą odpowiedniej sygnalizacji świetlnej. Sygnalizacja świetlna powinna wskazywać co najmniej 3 stany czytników: włączone, zablokowane, awaria kasownika.
- musi umożliwiać odbiór i przesył danych za pośrednictwem kanałów Wi-Fi i GPRS

C)-urządzenia transmisji danych z kartą SIM,

D) drukarkę biletów.

Wykonawca wyposaży autobusy w urządzenia elektronicznego systemu pobierania we własnym zakresie.

2.1. Zamontowane urządzenia muszą posiadać identyczną funkcjonalność oraz być w pełni równoważne z obecnie funkcjonującymi urządzeniami i oprogramowaniem systemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

2.2. Zamawiający posiada oświadczenie realizatora systemu Elektronicznej Karty Miejskiej potwierdzające, że w wymienionym systemie działają poprawnie urządzenia firmy R&G Plus Mielec

2.3. Koszty montażu, demontażu urządzeń oraz transmisji danych pokrywa Wykonawca.

2.4. Przed realizacją zadania Wykonawca:

- minimum 14 dni wcześniej przekaże Zamawiającemu wykaz autobusów do realizacji zadania wraz z numerami kart SIM,

- minimum 3 dni wcześniej udostępni Zamawiającemu wszystkie autobusy przewidziane do realizacji zadania w celu dokonania próbnej transmisji danych oraz wgrania kluczy transmisyjnych do urządzeń elektronicznego systemu pobierania opłat, jak również przekaże indywidualne urządzenia kierowców do logowania w systemie (klucze Dallas).

2.5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działanie urządzeń systemu elektronicznego poboru opłat.

2.6. W przypadku wprowadzenia obowiązku dla pasażerów wsiadania wyłącznie pierwszymi drzwiami, czytnik bezstykowych kart elektronicznych umieszczony przy pierwszych drzwiach, musi być zamontowany w sposób umożliwiający kierowcy weryfikację rejestracji przejazdu zgodnie z obowiązującą taryfą. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu dodatkowego urządzenia informującego kierowcę o poprawności rejestracji.

2.7. Urządzenia muszą umożliwić kierowcy autobusu sprzedaż biletowy według obowiązującej Taryfy. Obecnie kierowcy prowadzą sprzedaż w wysokości ok. 24000 PLN miesięcznie na kursach obsługiwanych w ramach zadania.

2.8. Zamawiający w okresie do dnia 28.02.2015 r. roku dopuszcza możliwość zastosowania czytników bezstykowych kart elektronicznych o parametrach czytnika KRG 6 lub równoważnych.

3. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w System Monitoringu Alarmowego tj. radiotelefon, mikrofon, system antenowy, przycisk alarmowy.

3.1. Zastosowane urządzenia muszą współdziałać z radiotelefonem bazowym obecnie funkcjonującego Sytemu Monitoringu Alarmowego. System jest zbudowany na radiotelefoni Kenwood TK-880.

3.2. Wykonawca będzie ponosił koszty abonamentu tj. ok. 20 euro miesięcznie za każdy autobus włączony do systemu. Kwota ta może ulec zmianie.

3.3. Szczegóły dotyczące obsługi systemu monitoring alarmowego zostaną podane w osobnej instrukcji.

3.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

4. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system monitoringu wizyjnego o następujących parametrach:

- zapewniający nagrywanie w sposób ciągły i odtwarzanie wszystkiego co dzieje się wewnątrz pojazdu poprzez system minimum sześciu kamer kolorowych w obudowach wandaloodpornych o rozdzielczości minimum 500 linii, czułości min. 0,1 lx, z czego: jedna rejestrująca pracę kierowcy, trzy rejestrujące całe wnętrze autobusu, jedna rejestrująca widok przestrzeni przed autobusem, jedna rejestrująca widok przestrzeni za autobusem,
- posiadać cyfrowy rejestrator ze znakiem wodnym zdolny zapisywać obraz o rozdzielczości min. 720 x 576 z prędkością do 25 klatek/sekundę/kanał (kamerę),
- zapewniać podgląd sytuacji w autobusie u kierowcy na monitorze kolorowym LCD o przekątnej min 7", z pojedynczej kamery oraz z wszystkich kamer jednocześnie,
- zapewnić przeglądanie zapisanego materiału po wyznaczeniu daty, czasu i kamery.

4.1. Wykonawca dostarczy do 24 godzin na każdorazowe żądanie zamawiającego zapis obrazu z dowolnego przedziału czasowego i autobusu z ostatniego tygodnia (siedmiu dni) lub urządzenie zapewniające odczyt danych z autobusu wraz z niezbędnym oprogramowaniem.

4.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

5. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system informacji pasażerskiej tj. elektroniczne tablice kierunkowe wykonane w technologii LED:

- czołowa, wyświetlająca numer linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 112 punktów świetlnych,
- boczna, wyświetlająca nr linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 84 punkty świetlne,
- tylna, wyświetlająca nr linii o rozdzielczości minimum 16 na 28 punktów świetlnych.

Kolor wyświetlaczy musi być pisemnie uzgodniony z Zamawiającym.

5.1. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w wewnętrzne tablice LCD wraz z urządzeniem sterującym, do automatycznej i dynamicznej prezentacji realizacji rozkładu jazdy (w czasie rzeczywistym), w formie wizualizacji całej trasy przejazdu, aktualnej pozycji pojazdu na trasie oraz innych informacji Zamawiającego. Tablice LCD powinny mieć minimalne parametry jak poniżej:

- rozdzielczość 1920x502p,
- przekątna ekranu od 36" do 42"
- aktywny system regulacji parametrów obrazu
- luminancja min. 800 cd/m²
- muszą pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i przewijania tekstu.
- przystosowane do pracy w autobusach.

5.2. Tablica musi zostać zamontowana w środkowej części autobusu, frontem do drzwi wejściowych.

5.3. System informacji pasażerskiej musi umożliwiać wyświetlanie wszystkich informacji zgodnych z informacjami przypisanymi do systemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

5.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

6. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w panel LCD do prezentacji multimedialnej, pełniący dodatkową funkcję informacyjną dla pasażerów. Panel powinien mieć następujące parametry techniczne:

- matryca LCD o przekątnej od 20" do 24",
- rozdzielczość FullHD,
- aktywny system regulacji parametrów obrazu,
- luminancja min. 250 cd/m²
- kontrast nie mniejszy niż 1000:1,
- zastosowany rodzaj podświetlenia – diody LED,
- musi pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i filmów,
- wandaloodporna obudowa,
- przystosowany do pracy w autobusach.

6.1. Do sterowania panelem powinien być zastosowany komputer posiadający następujące parametry:

- zakres temperatur pracy : -20 do +55st. Celsjusza
- interfejsy USB, ETHERNET, RS-485
- przenoszenie danych poprzez pendrive jak i bezprzewodowo poprzez WiFi.

- 6.2. Panel musi zostać zamontowana w przedniej części autobusu, frontem do przestrzeni pasażerskiej.
- 6.3. Materiały do prezentacji multimedialnej będą przekazywane drogą radiową (WiFi) z wyznaczonych punktów przy ulicy Budowlanych 6 w Rybniku. Zamawiający dopuszcza możliwość powstania innych punktów lub przenoszenia danych do prezentacji przez Wykonawcę przy pomocy pamięci USB (PenDrive).
- 6.4. Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania (+ licencji) do przygotowania danych do wyświetlenia prezentacji multimedialnych na panelach LCD (harmonogramowanie danych, formatowanie itp.). Nie jest wymagane dostarczenie dedykowanego oprogramowania do przygotowania i obróbki materiału reklamowego i graficznego.
- 6.5. Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania (+licencji) służącego do obsługi i zarządzania przesyłaniem przygotowanych prezentacji multimedialnych poprzez WiFi do urządzeń zainstalowanych na pojazdach.
- 6.6. Minimum na 3 dni przed wprowadzeniem autobusu do realizacji zadania Wykonawca udostępni Zamawiającemu autobus w celu dokonania zgodności wyświetlanych danych z danymi Sytemu i Zamawiającego.
- 6.7. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

7. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w urządzenia automatycznie wygłaszające przez głośniki wewnętrzne w autobusie komunikaty o przystanku aktualnym oraz następnym a w głośniku zewnętrznym informacje o numerze i kierunku linii, po wysłaniu żądania informacji przez osobę słabowidzącą.

7.1. Urządzenie powinno współpracować z komputerem pokładowym.

7.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

8. Autobusy muszą posiadać urządzenia umożliwiające korzystanie z lokalnej sieci Wi-Fi i korzystanie przez Podróżnych z usług Internetowych.

8.1. Koszt usługi i transmisji danych pokrywa Wykonawca. Najpóźniej do dnia rozpoczęcia realizacji zadania Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopie umów na świadczenie usługi w ramach której Wykonawca będzie mógł zapewnić pakiet danych minimum 10 GB miesięcznie na każdy autobus.

8.2. Wykonawca zamieści informację o dostępnej sieci wewnątrz autobusu.

8.3. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

9. W przypadku realizacji zadania autobusem:

- bez urządzeń lub urządzenia opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.

- niesprawnymi lub wyłączonymi urządzeniami lub urządzeniem opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.

- z urządzeniami lub urządzeniem o gorszych parametrach lub skonfigurowanym inaczej niż w sposób opisany w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

stawka za wozokilometr wynosi 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

9.1. Wykonawca będzie odpowiedzialny za prawidłową obsługę urządzeń będących na wyposażeniu autobusu, przestrzeganie instrukcji oraz przepisów porządkowych związanych z realizacją zadania.

10. Zamawiający nie dopuszcza realizacji zadania autobusem bez lub z niesprawnymi, wyłączonymi urządzeniami opisanymi w pkt. 2.

10.1. W przypadku braku danych z realizacji kursu w Systemie Elektronicznej Karty Miejskiej Wykonawca musi w inny sposób udokumentować jego realizację.

10.2. W przypadku awarii urządzeń opisanymi w pkt. 2. podczas realizacji kursu Wykonawca musi natychmiast powiadomić o tym fakcie Zamawiającego poprzez email, telefonicznie lub sms. Dokładny sposób reakcji zostanie ustalony z Wykonawcą z którym zostanie podpisana umowa.

11. Od 1.03.2015 r. do końca realizacji zadania Zamawiający dopuszcza obsługę linii autobusami zastępczymi bez zgody Zamawiającego o następujących parametrach minimalnych:

- wyprodukowane po 2008 roku,

- długość całkowita minimum 11500 mm,

- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,

- posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,

- posiadające minimum dwoje drzwi, sterowane drzwi przez kierowcę, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,

- posiadające platformę wjazdową dla wózków,

- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.

w skali nie przekraczającej 15 % wozokilometrów planowanych w danym miesiącu.

11.1. Autobusy te muszą być wyposażone w urządzenia określone w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

11.2. Stawka za każdy wozokilometr wykonany autobusem zastępczym stanowi 65 % stawki za wozokilometr zaproponowanej w ofercie.

12. Od 01.03.2015 r. wszystkie autobusy muszą posiadać kolorystykę Komunikacji Miejskiej Miasta Rybnika. Szczegóły kolorystyki zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

13. Wykonawca może wykorzystywać tył oraz lewą stronę autobusu (stronę bez drzwi wejściowych) jako nośnik reklamy zewnętrznej pod warunkiem:

- reklama nie może być umieszczona na szybach,

- uzyskania każdorazowo dla danej reklamy zgody Zamawiającego na jej umieszczenie,

- uiszczenia miesięcznej opłaty w wysokości 300 zł + VAT za każdy autobus, płatnej w terminie 7 dni od daty wystawienia faktury.

13.1. Treść reklamy nie może być sprzeczna z powszechnie obowiązującymi przepisami na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

14. Wykonawca zapewni dla wszystkich kierowców przeznaczonych do realizacji zadania jednolite ubiory. Wzory ubiorów w formie graficznej zostaną przekazane Zamawiającemu w dniu podpisania umowy.

15. Wykonawca codziennie w dni robocze do godziny 9:00 będzie wysyłać na skrzynkę email wskazaną w umowie raport za dzień poprzedni lub dni wolne od pracy z realizacji zadania. Szczegóły raportu zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy. Na skrzynkę email Wykonawcy będą kierowane ewentualne skargi i uwagi podróżnych dotyczące realizacji zadania- termin na udzielenie odpowiedzi/ustosunkowanie się do problemu, trzy dni robocze od daty wysłania ze skrzynki Zamawiającego.

16. Najpóźniej na dwa dni przed realizacją zadania Wykonawca udostępni do publicznej wiadomości profil na portalu społecznościowym Facebook lub stronę internetową, na której będzie zamieszczać następujące informacje:

- nazwa Wykonawcy,

- adres siedziby Wykonawcy,

- adres email Wykonawcy pod który podróżni będą mogli wysyłać uwagi,

- zdjęcia autobusów, którymi Wykonawca realizuje zadania, minimum przód- lewa strona, tył prawa strona każdego autobusu,

- wykaz linii i kursów obsługiwanych w ramach zadania,

16.1. W dni w które realizowane będzie zadanie Wykonawca będzie zamieszczał informacje:

- o utrudnieniach lub braku utrudnień z poprzedniego dnia realizacji zadania,

- o przewidywanych utrudnieniach na dzień obecny,

- na bieżąco o opóźnieniach w realizacji kursu powyżej 15 minut wraz z podaniem przyczyny,

- na bieżąco w przypadku opóźniania wyjazdu z pierwszego przystanku z podaniem przyczyny

- na bieżąco w przypadku przerwania kursu z podaniem przyczyny i sposobu rozwiązania problemu np. „awaria na przystanku X wysłano autobus zastępczy”

17. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłową obsługę urządzeń systemu Elektronicznej Karty Miejskiej zgodnie z instrukcją obsługi opracowaną przez Zamawiającego.

17.1. W przypadku nieprawidłowego poboru opłat przez system (niezgodnego z taryfą), spowodowanego nieprawidłową obsługą urządzeń przez pracowników Wykonawcy, Wykonawca zwróci Zamawiającemu kwotę poniesionych straty.

17.2. Na kwotę o której mowa w punkcie 17.1 będzie wystawiana faktura płatna w terminie 7 dni na konto Zamawiającego.

18. Pracownicy Wykonawcy będą wykonywać polecenia osób upoważnionych przez Zamawiającego do kontroli dokumentów przewozu osób i bagażu jak również prawidłowości realizacji niniejszego zadania. Szczegóły zostaną podane w Regulaminie kontroli, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

19. Każdy autobus przed wprowadzeniem do obsługi linii musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego pod względem spełniania warunków opisanych w niniejszym rozdziale.

19.1. Akceptacja będzie się odbywała w formie pisemnej na podstawie załącznika do umowy.

Osoby upoważnione przez Zamawiającego mają prawo do ciągłego kontrolowania realizacji postanowień § 2 bez ograniczeń ze strony Wykonawcy.

Kontrola jakości świadczonych usług jest prowadzona na następujących zasadach:

1. Kontrola prowadzona jest na punktach stałych (przystankach i innych) jak również wewnątrz autobusów.
2. Każdorazowo po dokonaniu kontroli i stwierdzeniu nieprawidłowości kontrolujący sporządza „Raport kontroli”.
3. Kontrolerzy po wykonaniu kontroli sporządzają szczegółowy raport. Polecenia kontrolerów dotyczące realizacji usług są wiążące dla pracowników Wykonawcy.
4. Raporty kontroli będą przekazywane do Wykonawcy, który w terminie 7-dni ma obowiązek pisemnie ustosunkować się do wyników kontroli.

§ 4

1. Umowa zostaje zawarta na okres
2. Umowa wygasa w terminie wcześniejszym w przypadku zrealizowania 1700000 wozokilometrów.

§ 5

1. Cena za jeden wozokilometr wynosi:

.....-zł +VAT

słownie: zł

2. Kwota za całość realizacji zamówienia wynosi

.....-zł

słownie: zł

54

3. Dopuszcza się zmianę ceny wozokilometra po przedstawieniu przez Wykonawcę udokumentowanego wzrostu kosztów nie większego niż roczny wskaźnik wzrostu cen, towarów i usług konsumpcyjnych publikowanych przez GUS w danym roku i zaakceptowaniu jej przez Zamawiającego. Pierwsza zmiana cen może być dokonana nie wcześniej niż po ogłoszeniu w 2016 roku wskaźnika przez GUS.

4. W przypadku realizacji zadania autobusem:

-bez urządzeń lub urządzenia opisanych w § 2 pkt. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

-niesprawnymi lub wyłączonymi urządzeniami lub urządzeniem opisanych w § 2 pkt. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

-z urządzeniami lub urządzeniem o gorszych parametrach lub skonfigurowanym inaczej niż w sposób opisany w § 2 pkt. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

stawka za wozokilometr wynosi 65 % stawki zaproponowanej w ofercie tj.

5. Wynagrodzenie może ulec zmianie w przypadku zamiany przepisów prawa w zakresie obowiązujących stawek VAT lub w przypadku o którym mowa w pkt. 3.

6. W przypadku gdy Wykonawca wykorzysta autobusu jako nośnik reklamy zewnętrznej, ureguje fakturę na kwotę 300 zł + VAT za każdy autobus, płatną w terminie 7 dni od daty wystawienia.

§ 6

1. Przewoźnik w autobusach obsługujący linie będzie prowadził sprzedaż biletów z urządzeń systemu Elektronicznej Karty Miejskiej zgodnie z obowiązującą taryfą.

2. Utarg z dokonanej sprzedaży przekazywany będzie na bieżąco na konto Zamawiającego.

3. Po zakończonym miesiącu zgodnie z uzgodnionym zestawieniem miesięcznych wpłat, Wykonawcy wypłacana będzie prowizja w wys. 10% liczona od wartości netto sprzedaży miesięcznej. Wpłata prowizji nastąpi zgodnie z otrzymaną fakturą vat, płatną w terminie 14 dni od daty otrzymania.

4. Z chwili uruchomienia Zamawiający udostępni Przewoźnikowi on-linowy system rozliczeń kierowców.

§ 7

1. Płatność nastąpi na podstawie faktur, wystawianych za okres od 01 do 15 dnia danego miesiąca i od 16 do ostatniego dnia danego miesiąca.

2. Podstawą fakturowania są raporty z wykonanych przewozów oraz raporty z Systemu eKarty.

3. Faktury płatne będą przelewem na konto Wykonawcy w terminie 7 dni od daty otrzymania faktury.

4. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i posiada nr identyfikacji podatkowej NIP

.....

5. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i posiada nr identyfikacji podatkowej NIP 642-26-50-396.

§ 8

Upoważnieni pracownicy Zamawiającego mają prawo w każdym czasie do wglądu w dokumentację przewozową Wykonawcy w zakresie będącym przedmiotem umowy.

§ 9

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

a) 15-to krotność ceny wozokilometra za każdorazowy stwierdzony i udokumentowany: brak oznaczeń (tablice) lub oznaczenie niezgodnione z Zamawiającym, za uszkodzone elementy wyposażenia autobusu zagrażające bezpieczeństwu podróżnych, rażące zabrudzenia karoserii lub wnętrza autobusu, brak : oświetlenia, ogrzewania, klimatyzacji, niezatrzymanie się na planowanym przystanku, brak w określonym terminie raportu za dzień poprzedni lub dni wolne od pracy z realizacji zadania, nieczysty więcej niż jeden czytnik kart, spożywanie przez kierowcę posiłków podczas jazdy lub palenie papierosów, brak u kierowcy określonego ubioru, brak informacji opisanej w § 2 pkt. 17

b) 15-to krotność ceny wozokilometra za każdorazowe: nieuzasadnione opóźnienie od 3-5 min, za każdą minutę przyspieszenia wyjazdu z przystanku, obsługę kursu autobusem bez ważnego załącznika potwierdzającego spełnianie wymogów SIWZ.

c) 100-tu krotność ceny wozokilometra za każdorazowy: brak wpisów w karcie lub odmowy jej okazania, zakończenie przewozu przed końcem kursów, sprzedaż biletów nieważnych lub pobranie opłaty bez wydania biletu, odmowę sprzedaży biletu, niewywiązanie z innych obowiązków wynikających z SIWZ, kurs autobusem z reklamą zewnątrz bez zgody Zamawiającego, niedostarczenie w określonym terminie zapisu z systemu monitoringu wizyjnego, brak ustosunkowania się (odpowiedzi) na skargi i uwagi podróżnych dotyczące realizacji zadania, za każdorazowe nieuzasadnione opóźnienie powyżej 5 minut.

55 d) 100-tu krotność ceny wozokilometra za każdorazową obsługę kursu autobusem o parametrach innych niż określony w § 2 pkt.2 lub nie obsłużenie kursu,

e) 150-cio krotność ceny wozokilometra za każdorazowe: utrudnianie kontroli (nie wykonywanie poleceń osób uprawnionych), nie respektowanie poleceń służb kontrolerskich Zamawiającego,

f) 250-cio krotność ceny wozokilometra: za każdą rozbieżność pomiędzy dokumentacją dotyczącą wykonanego przewozu a stanem faktycznym, stwierdzoną raportem organów kontrolnych Zamawiającego, za każdy dzień opóźnienia w realizacji zadania od daty określonej w § 2 pkt. 1.6.

g) 10-cio krotność średniego dziennego wynagrodzenia za odstąpienie od umowy. Do naliczenia kary zostanie przyjęte średnie dzienne wynagrodzenie za obsługę linii w miesiącu poprzedzającym odstąpienie od umowy.

§ 10

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.

2. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem ust. 1 podlega unieważnieniu.

3. Wierzytelność wynikająca z niniejszej umowy nie może być przedmiotem cesji na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego.

§ 11

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy w przypadku:

- wystąpienia w ciągu dwóch kolejnych dni więcej niż 15% niezrealizowanych wozokilometrów pracy dziennej, z winy Wykonawcy

- niższego niż 95% stopnia realizacji przewozów w skali jednego miesiąca z winy Wykonawcy,

- trzykrotnego w okresie jednego miesiąca kalendarzowego naliczenia kary umownej o której mowa w § 9 ust. 1 pkt. d

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy z sześciomiesięcznym okresem wypowiedzenia przypadającym na koniec miesiąca w przypadku ograniczenia liczby wykonywanych wozokilometrów do 70% planu w skali miesiąca.

3. Każda ze stron może rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym, w przypadku rażącego naruszenia postanowień umowy.

§ 12

Sprawy sporne mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy, rozstrzygane będą przez sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§ 13

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Prawa Przewozowego, Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

§ 14

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej z umawiających się stron.

Załącznikami do umowy są:

1. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
2. Oferta.
3. Potwierdzenie wymogów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przetargu nieograniczonego ZTZ PN 01/2014.

Załącznik do umowy.

potwierdzenie wymogów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przetargu nieograniczonego ZTZ PN 01/2014- zadanie

56

Nazwa Wykonawcy.....

Pojazd (typ, marka, numer)

następujących parametrach:

-.....
-.....
-.....
-.....

Parametry potwierdzono na podstawie: (ogłędzin, próby, dokumentacji urządzenia dołączonej do oryginału załącznika)

UWAGI:

Elementy wyposażenia:

-.....
-.....
-.....

UWAGI:

Załącznik ważny do dnia:.....

Załącznik podpisano w dniu:.....

Dla zadnia III.**Umowa**

Zawarta w dniu pomiędzy Zamawiającym, tj. Zarządem Transportu Zbiorowego, ul. Budowlanych 6, 44-200 Rybnik, w imieniu którego działa:
a Wykonawcą tj. :
(nazwa firmy, forma prawna, adres)
reprezentowanym przez :
w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym .

§ 1

Przedmiot umowy – „ZTZ PN 01/2014. Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym. Zadanie III.”
Zakres według oferty oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
Dokumenty te stanowią integralną część umowy.

§ 2

Obowiązki Wykonawcy:

1.1. Obsługa przewozów w transporcie zbiorowym na liniach komunikacji miejskiej, organizowanych przez Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku minimum czterema autobusami o następujących parametrach technicznych

- wyprodukowane po 2013 roku,
- wyposażone w jednostki napędowe spełniające minimum normy EURO 6,
- 100% niskiej podłogi,
- długość całkowita minimum 12000 mm,
- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,
- posiadające minimum 8 miejsc siedzących dostępnych bezpośrednio z poziomu niskiej podłogi, minimalna szerokość przejścia wewnątrz autobusu na wysokości podłogi pomiędzy drugim i trzecim wejściem nie może być mniejsza niż 520 mm mierzona na wysokości 100 mm od poziomu podłogi w najwęższym miejscu,
- posiadające minimum dwa miejsca siedzące z siedziskiem o szerokości minimum 60 cm,
- posiadające miejsce o minimalnych wymiarach 750x1300 mm na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
- posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,
- sterowane drzwi przez kierowcę, z możliwością funkcji dla pasażerów korzystania z tzw. „ciepłego guzika” na zewnątrz oraz wewnątrz autobusu tzn. pasażer otwiera poszczególne drzwi samodzielnie, funkcja kierowcy ogranicza się do zamykania poszczególnych drzwi (drzwi pozostają tak długo otwarte, dopóki kierowca ich nie zamknie). Dodatkowo kierowca posiada funkcję nadrzędną i zawsze może również każde drzwi otworzyć jak i zamknąć, nie wyłączając półautomatycznego trybu pracy,
- posiadające platformę wjazdową dla wózków o nośności min. 350 kg,
- posiadające funkcję tzw. przykłąku,
- dodatkowe oświetlenie przestrzeni wejściowej (drzwi), włączające się automatycznie na czas otwarcia drzwi
- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem,
- posiadające klimatyzowaną przestrzeń pasażerską o mocy chłodniczej min. 30 kW.,

1.2. Średnie miesięczne wykonanie dla jednego autobusu ok. 4500 wozokilometrów. Ilość planowanych wozokilometrów dla każdego z autobusów w przeciągu miesiąca może ulec zmianie w dowolnym okresie trwania umowy i być dostosowywana do występujących potrzeb.

1.3. Łącznie w czasie trwania umowy Zamawiający zakłada realizację maksimum 1080000 wozokilometrów.

1.4. Obsługa linii będzie odbywać się według rozkładu jazdy, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

1.5. Zamawiający w miarę bieżących potrzeb będzie dokonywał zmian w rozkładzie jazdy powiadamiając o nich Wykonawcę z min. dwudniowym wyprzedzeniem lub z wyprzedzeniem umożliwiającym uzyskanie stosownych zezwoleń.

1.6. Termin realizacji zadania:

Od 01.01.2015 r. do 31.12.2019 r.

1.7. Maksymalnie do dnia 28.02.2015 roku Wykonawca może realizować przedmiot zamówienia autobusami o następujących minimalnych parametrach technicznych:

- wyprodukowane po 2003 roku,
 - długość całkowita minimum 11500 mm,
 - o pojemność minimum 88 miejsc,
 - 100% niskiej podłogi,
 - posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,
 - posiadające minimum troje drzwi, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm każde, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach, sterowane przez kierowcę,
 - posiadające platformę wjazdową dla wózków,
 - autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.
- 1.8. Stawka za wozokilometr zrealizowany autobusem o parametrach określonych w punkcie 1.7. będzie wynosić 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

2. Wszystkie autobusy przeznaczone do realizacji zadania muszą być wyposażone w urządzenia elektronicznego systemu pobierania opłat działającego w Mieście Rybnik Systemu Elektronicznej Karty Miejskiej w tym:

A) czytniki bezstykowych kart elektronicznych zgodnych z elektronicznym systemem pobierania opłat tj. działającym w Mieście Rybnik Systemem Elektronicznej Karty Miejskiej, zgodnych z ISO 14443 typ A:

- czytnik musi akceptować karty bezkontaktowe – Mifare Standard, MifarePLUS, Desfire i Smart MX,
- czytnik musi akceptować karty z numerem unikatowym zapisanym zarówno na ID 4 bajtowym, jak również na ID 7 bajtowym,
- posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 7" podświetlany LED, o rozdzielczości min. 800 na 480 pikseli,
- klawisze muszą być zdefiniowane na pojemnościowym lub wykonanym w technologii podczerwieni ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji INFO oraz funkcji opłacenia przejazdu za pomocą bezstykowej karty elektronicznej,
- wszystkie programowane przyciski muszą być zdefiniowane na ekranie dotykowym
- ekran musi być zabezpieczony min. 3 milimetrową szybą hartowaną, odporną na uszkodzenie i zarysowanie
- podczas operacji musi generować sygnały dźwiękowe i świetlne (potwierdzające, negujące, alarmy)
- czytnik musi posiadać otwarty system operacyjny,
- oprogramowanie czytnika musi być przystosowane do wprowadzenia taryf będących w obecnej i przyszłej ofercie Zamawiającego,
- oprogramowanie czytnika musi posiadać graficzny interfejs użytkownika - min. język polski,
- czytnik musi mieć możliwość bycia zablokowanym w dowolnym momencie przez sterownik w kabinie kierowcy,
- brak komunikacji czytnika ze sterownikiem lub jego awaria powoduje, że czytnik nie realizuje żadnych operacji na kartach,
- w pierwszym czytniku obudowa musi dodatkowo umożliwiać utrzymanie karty w polu czytnika (kieszeń),
- szata graficzna wyglądu ekranu zostanie uzgodniona z Zamawiającym.
- przy pierwszych drzwiach wejściowych musi zostać zamontowanym po jednym czytniku bezstykowych kart elektronicznych,
- po dwa czytniki przy każdych następnych drzwiach wejściowych,

B) autokomputer:

- posiadać kolorowy wyświetlacz dotykowy TFT o przekątnej min. 5" podświetlany LED,
- klawisze zdefiniowane na ekranie dotykowym pozwalają na wybór funkcji i nawigowanie w menu sterownika
- musi posiadać otwarty system operacyjny,
- musi sterować pracą urządzeń pokładowych podrzędnych tj. kasowników i modułów łączności GPRS i WiFi, prowadzić diagnostykę urządzeń pokładowych z nim współpracujących w tym weryfikuje komunikację z czytnikiem, sprawność czytnika kart,
- musi przekazywać dane o awariach czytników,
- musi rejestrować historię wszystkich transakcji dokonanych w czytnikach, w tym numer karty, rodzaj skasowanego biletu, datę i godzinę transakcji, identyfikowalny numer pojazdu,

- musi przekazywać co najmniej jeden raz dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane o transakcjach z czytników, do serwera systemu centralnego za pośrednictwem modemu GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajezdni sieci Wi-Fi (częstotliwość przesyłania danych do serwera systemu centralnego jest konfigurowalna w systemie),
- musi pobierać z serwera centralnego dwa razy dziennie lub w określonych przez Zamawiającego odstępach czasu, dane wejściowe (w szczególności: listę numerów kart zastrzeżonych, listę numerów kart z rodzajem zakupionych przez Internet przez pasażera biletów umożliwiających doładowanie karty (tzw. biała lista kart), nowe oprogramowanie czytników oraz ustawienia konfiguracyjne systemu), za pośrednictwem modemu
- musi pracować w systemach GSM/GPRS/EDGE lub w przypadku obecności w zajezdni sieci Wi-Fi ,
- musi dystrybuować nowe dane wejściowe (np. cenniki opłat za przejazdy, lista zablokowanych kart) do kasowników
- musi umożliwiać blokowanie/odblokowywanie czytników w pojeździe za pomocą przycisku u kierowcy. Przycisk u kierowcy musi sygnalizować kierującemu pojazdem stan kasowników za pomocą odpowiedniej sygnalizacji świetlnej. Sygnalizacja świetlna powinna wskazywać co najmniej 3 stany czytników: włączone, zablokowane, awaria kasownika.

-musi umożliwiać odbiór i przesył danych za pośrednictwem kanałów Wi-Fi i GPRS

C)-urządzenia transmisji danych z kartą SIM,

D) drukarkę biletów.

Wykonawca wyposaży autobusy w urządzenia elektronicznego systemu pobierania we własnym zakresie.

2.1. Zamontowane urządzenia muszą posiadać identyczną funkcjonalność oraz być w pełni równoważne z obecnie funkcjonującymi urządzeniami i oprogramowaniem sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

2.2. Zamawiający posiada oświadczenie realizatora sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej potwierdzające, że w wymienionym systemie działają poprawnie urządzenia firmy R&G Plus Mielec

2.3. Koszty montażu, demontażu urządzeń oraz transmisji danych pokrywa Wykonawca.

2.4. Przed realizacją zadania Wykonawca:

- minimum 14 dni wcześniej przekaże Zamawiającemu wykaz autobusów do realizacji zadania wraz z numerami kart SIM,

- minimum 3 dni wcześniej udostępni Zamawiającemu wszystkie autobusy przewidziane do realizacji zadania w celu dokonania próbnej transmisji danych oraz wgrania kluczy transmisyjnych do urządzeń elektronicznego sytemu pobierania opłat, jak również przekaże indywidualne urządzenia kierowców do logowania w systemie (klucze Dallas).

2.5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działanie urządzeń sytemu elektronicznego poboru opłat.

2.6. W przypadku wprowadzenia obowiązku dla pasażerów wsiadania wyłącznie pierwszymi drzwiami, czytnik bezstykowych kart elektronicznych umieszczony przy pierwszych drzwiach, musi być zamontowany w sposób umożliwiający kierowcy weryfikację rejestracji przejazdu zgodnie z obowiązującą taryfą. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu dodatkowego urządzenia informującego kierowcę o poprawności rejestracji.

2.7. Urządzenia muszą umożliwić kierowcy autobusu sprzedaż biletowy według obowiązującej Taryfy. Obecnie kierowcy prowadzą sprzedaż w wysokości ok. 24000 PLN miesięcznie na kursach obsługiwanych w ramach zadania.

2.8. Zamawiający w okresie do dnia 28.02.2015 r. roku dopuszcza możliwość zastosowania czytników bezstykowych kart elektronicznych o parametrach czytnika KRG 6 lub równoważnych.

3. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w System Monitoringu Alarmowego tj. radiotelefon, mikrofon, system antenowy, przycisk alarmowy.

3.1. Zastosowane urządzenia muszą współdziałać z radiotelefonem bazowym obecnie funkcjonującego Sytemu Monitoringu Alarmowego. System jest zbudowany na radiotelefonie Kenwood TK-880.

3.2. Wykonawca będzie ponosił koszty abonamentu tj. ok. 20 euro miesięcznie za każdy autobus włączony do sytemu. Kwota ta może ulec zmianie.

3.3. Szczegóły dotyczące obsługi sytemu monitoring alarmowego zostaną podane w osobnej instrukcji.

3.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

4. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system monitoringu wizyjnego o następujących parametrach:

- zapewniający nagrywanie w sposób ciągły i odtwarzanie wszystkiego co dzieje się wewnątrz pojazdu poprzez system minimum sześciu kamer kolorowych w obudowach wandaloodpornych o rozdzielczości minimum 500 linii, czułości min. 0,1 lx, z czego: jedna rejestrująca pracę kierowcy, trzy rejestrująca całe wnętrze autobusu, jedna rejestrująca widok przestrzeni przed autobusem, jedna rejestrująca widok przestrzeni za autobusem,

- posiadać cyfrowy rejestrator ze znakiem wodnym zdolny zapisywać obraz o rozdzielczości min. 720 x 576 z prędkością do 25 klatek/sekundę/kanał (kamerę),

- zapewniać podgląd sytuacji w autobusie u kierowcy na monitorze kolorowym LCD o przekątnej min 7", z pojedynczej kamery oraz z wszystkich kamer jednocześnie,

- zapewnić przeglądanie zapisanego materiału po wyznaczeniu daty, czasu i kamery.

4.1. Wykonawca dostarczy do 24 godzin na każdorazowe żądanie zamawiającego zapis obrazu z dowolnego przedziału czasowego i autobusu z ostatniego tygodnia (siedmiu dni) lub urządzenie zapewniające odczyt danych z autobusu wraz z niezbędnym oprogramowaniem.

4.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

5. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w system informacji pasażerskiej tj. elektroniczne tablice kierunkowe wykonane w technologii LED:

- czołowa, wyświetlająca numer linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 112 punktów świetlnych,

- boczna, wyświetlająca nr linii i kierunek jazdy o rozdzielczości minimum 16 na 84 punkty świetlne,

- tylna, wyświetlająca nr linii o rozdzielczości minimum 16 na 28 punktów świetlnych.

Kolor wyświetlaczy musi być pisemnie uzgodniony z Zamawiającym.

5.1. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w wewnętrzne tablice LCD wraz z urządzeniem sterującym, do automatycznej i dynamicznej prezentacji realizacji rozkładu jazdy (w czasie rzeczywistym), w formie wizualizacji całej trasy przejazdu, aktualnej pozycji pojazdu na trasie oraz innych informacji Zamawiającego. Tablice LCD powinny mieć minimalne parametry jak poniżej:

- rozdzielczość 1920x502p,

- przekątna ekranu od 36" do 42"

- aktywny system regulacji parametrów obrazu

- luminancja min. 800 cd/m²

- muszą pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i przewijania tekstu.

- przystosowane do pracy w autobusach.

5.2. Tablica musi zostać zamontowana w środkowej części autobusu, frontem do drzwi wejściowych.

5.3. Sytem informacji pasażerskiej musi umożliwiać wyświetlanie wszystkich informacji zgodnych z informacjami przypisanymi do sytemu Elektronicznej Karty Miejskiej.

5.4. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

60

6. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w panel LCD do prezentacji multimedialnej, pełniący dodatkową funkcję informacyjną dla pasażerów. Panel powinien mieć następujące parametry techniczne:

- matryca LCD o przekątnej od 20" do 24",

- rozdzielczość FullHD,

- aktywny system regulacji parametrów obrazu,

- luminancja min. 250 cd/m²

- kontrast nie mniejszy niż 1000:1,

- zastosowany rodzaj podświetlenia – diody LED,

- musi pozwalać na wyświetlanie w kolorze tekstu, grafiki, animacji i filmów,

- wandaloodporna obudowa,

- przystosowany do pracy w autobusach.

6.1. Do sterowania panelem powinien być zastosowany komputer posiadający następujące parametry:

- zakres temperatur pracy : -20 do +55st. Celsjusza

- interfejsy USB, ETHERNET, RS-485

- przenoszenie danych poprzez pendrive jak i bezprzewodowo poprzez WiFi.

6.2. Panel musi zostać zamontowana w przedniej części autobusu, frontem do przestrzeni pasażerskiej.

6.3. Materiały do prezentacji multimedialnej będą przekazywane drogą radiową (WiFi) z wyznaczonych punktów przy ulicy Budowlanych 6 w Rybniku. Zamawiający dopuszcza możliwość powstania innych punktów lub przenoszenia danych do prezentacji przez Wykonawcę przy pomocy pamięci USB (PenDrive).

6.4. Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania (+ licencje) do przygotowania danych do wyświetlenia prezentacji multimedialnych na panelach LCD (harmonogramowanie danych, formatowanie itp.). Nie jest wymagane dostarczenie dedykowanego oprogramowania do przygotowania i obróbki materiału reklamowego i graficznego.

6.5. Zamawiający wymaga dostarczenia dedykowanego oprogramowania (+licencje) służącego do obsługi i zarządzania przesyłaniem przygotowanych prezentacji multimedialnych poprzez WiFi do urządzeń zainstalowanych na pojazdach.

6.6. Minimum na 3 dni przed wprowadzeniem autobusu do realizacji zadania Wykonawca udostępni Zamawiającemu autobus w celu dokonania zgodności wyświetlanych danych z danymi Sytemu i Zamawiającego.

6.7. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

7. Wszystkie autobusy muszą być wyposażone w urządzenia automatycznie wygłaszające przez głośniki wewnętrzne w autobusie komunikaty o przystanku aktualnym oraz następnym a w głośniku zewnętrznym informacje o numerze i kierunku linii, po wysłaniu żądania informacji przez osobę słabowidzącą.

7.1. Urządzenie powinno współpracować z komputerem pokładowym.

7.2. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

8. Autobusy muszą posiadać urządzenia umożliwiające korzystanie z lokalnej sieci Wi-Fi i korzystanie przez Podróżnych z usług Internetowych.

8.1. Koszt usługi i transmisji danych pokrywa Wykonawca. Najpóźniej do dnia rozpoczęcia realizacji zadania Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopie umów na świadczenie usługi w ramach której Wykonawca będzie mógł zapewnić pakiet danych minimum 10 GB miesięcznie na każdy autobus.

8.2. Wykonawca zamieści informację o dostępnej sieci wewnątrz autobusu.

8.3. Zamawiający dopuszcza możliwość montażu urządzeń do dnia 28.02.2015 r.

9. W przypadku realizacji zadania autobusem:

- bez urządzeń lub urządzeń opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.

- niesprawnymi lub wyłączonymi urządzeniami lub urządzeniem opisanych w punktach 3,4,5,6,7,8.

- z urządzeniami lub urządzeniem o gorszych parametrach lub skonfigurowanym inaczej niż w sposób opisany w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

stawka za wozokilometr wynosi 65 % stawki zaproponowanej w ofercie.

9.1. Wykonawca będzie odpowiedzialny za prawidłową obsługę urządzeń będących na wyposażeniu autobusu, przestrzeganie instrukcji oraz przepisów porządkowych związanych z realizacją zadania.

10. Zamawiający nie dopuszcza realizacji zadania autobusem bez lub z niesprawnymi, wyłączonymi urządzeniami opisanymi w pkt. 2.

10.1. W przypadku braku danych z realizacji kursu w Systemie Elektronicznej Karty Miejskiej Wykonawca musi w inny sposób udokumentować jego realizację.

10.2. W przypadku awarii urządzeń opisanych w pkt. 2. podczas realizacji kursu Wykonawca musi natychmiast powiadomić o tym fakcie Zamawiającego poprzez email, telefonicznie lub sms. Dokładny sposób reakcji zostanie ustalony z Wykonawcą z którym zostanie podpisana umowa.

11. Od 1.03.2015 r. do końca realizacji zadania Zamawiający dopuszcza obsługę linii autobusami zastępczymi bez zgody Zamawiającego o następujących parametrach minimalnych:

- wyprodukowane po 2008 roku,

- długość całkowita minimum 11500 mm,

- o pojemność minimum 88 miejsc w tym minimum 25 miejsc siedzących,

- posiadające miejsce na minimum wózek inwalidzki i minimum jeden wózek dziecięcy,

- posiadające minimum dwoje drzwi, sterowane drzwi przez kierowcę, dwuskrzydłowych o szerokości efektywnej min. 1200 mm, bez stopni wejściowych we wszystkich drzwiach,

- posiadające platformę wjazdową dla wózków,

- autobusy muszą posiadać oddzielone od przedziału pasażerskiego stanowisko kierowcy, aby kierowca był osłonięty w przypadku bezpośredniego ataku pasażera. Przegroda musi posiadać okienko do sprzedaży biletów oraz musi zapewniać komunikację głosową z pasażerem.

w skali nie przekraczającej 15 % wozokilometrów planowanych w danym miesiącu.

11.1. Autobusy te muszą być wyposażone w urządzenia określone w punktach 2,3,4,5,6,7,8.

11.2. Stawka za każdy wozokilometr wykonany autobusem zastępczym stanowi 65 % stawki za wozokilometr zaproponowanej w ofercie.

12. Od 01.03.2015 r. wszystkie autobusy muszą posiadać kolorystykę Komunikacji Miejskiej Miasta Rybnika. Szczegóły kolorystyki zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

13. Wykonawca może wykorzystywać tył oraz lewą stronę autobusu (stronę bez drzwi wejściowych) jako nośnik reklamy zewnętrznej pod warunkiem:

- reklama nie może być umieszczona na szybach,

- uzyskania każdorazowo dla danej reklamy zgody Zamawiającego na jej umieszczenie,

- uiszczenia miesięcznej opłaty w wysokości 300 zł + VAT za każdy autobus, płatnej w terminie 7 dni od daty wystawienia faktury.

13.1. Treść reklamy nie może być sprzeczna z powszechnie obowiązującymi przepisami na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

14. Wykonawca zapewni dla wszystkich kierowców przeznaczonych do realizacji zadania jednolite ubiory. Wzory ubiorów w formie graficznej zostaną przekazane Zamawiającemu w dniu podpisania umowy.

15. Wykonawca codziennie w dni robocze do godziny 9:00 będzie wysyłać na skrzynkę email wskazaną w umowie raport za dzień poprzedni lub dni wolne od pracy z realizacji zadania. Szczegóły raportu zostaną podane Wykonawcy w dniu podpisania umowy. Na skrzynkę email Wykonawcy będą kierowane ewentualne skargi i uwagi podróżnych dotyczące realizacji zadania- termin na udzielenie odpowiedzi/ustosunkowanie się do problemu, trzy dni robocze od daty wysłania ze skrzynki Zamawiającego.

16. Najpóźniej na dwa dni przed realizacją zadania Wykonawca udostępni do publicznej wiadomości profil na portalu społecznościowym Facebook lub stronę internetową, na której będzie zamieszczać następujące informacje:

- nazwa Wykonawcy,
- adres siedziby Wykonawcy,
- adres email Wykonawcy pod który podróżni będą mogli wysyłać uwagi,
- zdjęcia autobusów, którymi Wykonawca realizuje zadania, minimum przód- lewa strona, tył prawa strona każdego autobusu,
- wykaz linii i kursów obsługiwanych w ramach zadania,

16.1. W dni w które realizowane będzie zadanie Wykonawca będzie zamieszczał informacje:

- o utrudnieniach lub braku utrudnień z poprzedniego dnia realizacji zadania,
- o przewidywanych utrudnieniach na dzień obecny,
- na bieżąco o opóźnieniach w realizacji kursu powyżej 15 minut wraz z podaniem przyczyny,
- na bieżąco w przypadku opóźniania wyjazdu z pierwszego przystanku z podaniem przyczyny
- na bieżąco w przypadku przerwania kursu z podaniem przyczyny i sposobu rozwiązania problemu np. „awaria na przystanku X wysłano autobus zastępczy”

62

17. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłową obsługę urządzeń systemu Elektronicznej Karty Miejskiej zgodnie z instrukcją obsługi opracowaną przez Zamawiającego.

17.1. W przypadku nieprawidłowego poboru opłat przez system (niezgodnego z taryfą), spowodowanego nieprawidłową obsługą urządzeń przez pracowników Wykonawcy, Wykonawca zwróci Zamawiającemu kwotę poniesionych straty.

17.2. Na kwotę o której mowa w punkcie 17.1 będzie wystawiana faktura płatana w terminie 7 dni na konto Zamawiającego.

18. Pracownicy Wykonawcy będą wykonywać polecenia osób upoważnionych przez Zamawiającego do kontroli dokumentów przewozu osób i bagażu jak również prawidłowości realizacji niniejszego zadania. Szczegóły zostaną podane w Regulaminie kontroli, który zostanie przekazany Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

19. Każdy autobus przed wprowadzeniem do obsługi linii musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego pod względem spełniania warunków opisanych w niniejszym rozdziale.

19.1. Akceptacja będzie się odbywała w formie pisemnej na podstawie załącznika do umowy.

§ 3

Osoby upoważnione przez Zamawiającego mają prawo do ciągłego kontrolowania realizacji postanowień § 2 bez ograniczeń ze strony Wykonawcy.

Kontrola jakości świadczonych usług jest prowadzona na następujących zasadach:

1. Kontrola prowadzona jest na punktach stałych (przystankach i innych) jak również wewnątrz autobusów.
2. Każdorazowo po dokonaniu kontroli i stwierdzeniu nieprawidłowości kontrolujący sporządza „Raport kontroli”.
3. Kontrolerzy po wykonaniu kontroli sporządzają szczegółowy raport. Polecenia kontrolerów dotyczące realizacji usług są wiążące dla pracowników Wykonawcy.
4. Raporty kontroli będą przekazywane do Wykonawcy, który w terminie 7-dni ma obowiązek pisemnie ustosunkować się do wyników kontroli.

§ 4

1. Umowa zostaje zawarta na okres

2. Umowa wygasa w terminie wcześniejszym w przypadku zrealizowania 1080000 wozokilometrów.

§ 5

1. Cena za jeden wozokilometr wynosi:

.....-zł +VAT

słownie: zł

2. Kwota za całość realizacji zamówienia wynosi

.....-zł

słownie: zł

3. Dopuszcza się zmianę ceny wozokilometra po przedstawieniu przez Wykonawcę udokumentowanego wzrostu kosztów nie większego niż roczny wskaźnik wzrostu cen, towarów i usług konsumpcyjnych publikowanych przez GUS w danym roku i zaakceptowaniu jej przez Zamawiającego. Pierwsza zmiana cen może być dokonana nie wcześniej niż po ogłoszeniu w 2016 roku wskaźnika przez GUS.

4. W przypadku realizacji zadania autobusem:

- bez urządzeń lub urządzania opisanych w § 2 pkt. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

- niesprawnymi lub wyłączonymi urządzeniami lub urządzeniem opisanych w § 2 pkt. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

- z urządzeniami lub urządzeniem o gorszych parametrach lub skonfigurowanym inaczej niż w sposób opisany w § 2 pkt. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

stawka za wozokilometr wynosi 65 % stawki zaproponowanej w ofercie tj.

5. Wynagrodzenie może ulec zmianie w przypadku zamiany przepisów prawa w zakresie obowiązujących stawek VAT lub w przypadku o którym mowa w pkt. 3.

6. W przypadku gdy Wykonawca wykorzysta autobusu jako nośnik reklamy zewnętrznej, ureguje fakturę na kwotę 300 zł + VAT za każdy autobus, płatną w terminie 7 dni od daty wystawienia.

§ 6

63

1. Przewoźnik w autobusach obsługujący linie będzie prowadził sprzedaż biletów z urządzeń systemu Elektronicznej Karty Miejskiej zgodnie z obowiązującą taryfą.

2. Utarg z dokonanej sprzedaży przekazywany będzie na bieżąco na konto Zamawiającego.

3. Po zakończonym miesiącu zgodnie z uzgodnionym zestawieniem miesięcznych wpłat, Wykonawcy wypłacana będzie prowizja w wys. 10% liczona od wartości netto sprzedaży miesięcznej. Wypłata prowizji nastąpi zgodnie z otrzymaną fakturą vat, płatną w terminie 14 dni od daty otrzymania.

4. Z chwilą uruchomienia Zamawiający udostępni Przewoźnikowi on-linowy system rozliczeń kierowców.

§ 7

1. Płatność nastąpi na podstawie faktur, wystawianych za okres od 01 do 15 dnia danego miesiąca i od 16 do ostatniego dnia danego miesiąca.

2. Podstawą fakturowania są raporty z wykonanych przewozów oraz raporty z Systemu eKarty.

3. Faktury płatne będą przelewem na konto Wykonawcy w terminie 7 dni od daty otrzymania faktury.

4. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i posiada nr identyfikacji podatkowej NIP

5. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i posiada nr identyfikacji podatkowej NIP 642-26-50-396.

§ 8

Upoważnieni pracownicy Zamawiającego mają prawo w każdym czasie do wglądu w dokumentację przewozową Wykonawcy w zakresie będącym przedmiotem umowy.

§ 9

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

a) 15-to krotność ceny wozokilometra za każdorazowy stwierdzony i udokumentowany: brak oznaczeń (tablice) lub oznaczenie niezgodnione z Zamawiającym, za uszkodzone elementy wyposażenia autobusu zagrażające bezpieczeństwu podróżnych, rażące zabrudzenia karoserii lub wnętrza autobusu, brak : oświetlenia, ogrzewania, klimatyzacji, niezatrzymanie się na planowanym przystanku, brak w określonym terminie raportu za dzień poprzedni lub dni wolne od pracy z realizacji zadania, nieczysty więcej niż jeden czytnik kart, spożywanie przez

kierowcę posiłków podczas jazdy lub palenie papierosów, brak u kierowcy określonego ubioru, brak informacji opisanej w § 2 pkt. 17

b) 15-to krotność ceny wozokilometra za każdorazowe: nieuzasadnione opóźnienie od 3-5 min, za każdą minutę przyśpieszenia wyjazdu z przystanku, obsługę kursu autobusem bez ważnego załącznika potwierdzającego spełnianie wymogów SIWZ.

c) 100-tu krotność ceny wozokilometra za każdorazowy: brak wpisów w karcie lub odmowy jej okazania, zakończenie przewozu przed końcem kursów, sprzedaż biletów nieważnych lub pobranie opłaty bez wydania biletu, odmowę sprzedaży biletu, niewywiązanie z innych obowiązków wynikających z SIWZ, kurs autobusem z reklamą zewnątrz bez zgody Zamawiającego, niedostarczenie w określonym terminie zapisu z systemu monitoringu wizyjnego, brak ustosunkowania się (odpowiedzi) na skargi i uwagi podróżnych dotyczące realizacji zadania, za każdorazowe nieuzasadnione opóźnienie powyżej 5 minut.

d) 100-tu krotność ceny wozokilometra za każdorazową obsługę kursu autobusem o parametrach innych niż określony w § 2 pkt.2 lub nie obsłużenie kursu,

e) 150-cio krotność ceny wozokilometra za każdorazowe: utrudnianie kontroli (nie wykonywanie poleceń osób uprawnionych), nie respektowanie poleceń służb kontrolerskich Zamawiającego,

f) 250-cio krotność ceny wozokilometra: za każdą rozbieżność pomiędzy dokumentacją dotyczącą wykonanego przewozu a stanem faktycznym, stwierdzoną raportem organów kontrolnych Zamawiającego, za każdy dzień opóźnienia w realizacji zadania od daty określonej w § 2 pkt. 1.6.

g) 10-cio krotność średniego dziennego wynagrodzenia za odstąpienie od umowy. Do naliczenia kary zostanie przyjęte średnie dzienne wynagrodzenie za obsługę linii w miesiącu poprzedzającym odstąpienie od umowy.

§ 10

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.

2. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem ust. 1 podlega unieważnieniu.

3. Wierzytelność wynikająca z niniejszej umowy nie może być przedmiotem cesji na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego.

§ 11

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy w przypadku:

- wystąpienia w ciągu dwóch kolejnych dni więcej niż 15% niezrealizowanych wozokilometrów pracy dziennej, z winy Wykonawcy
- niższego niż 95% stopnia realizacji przewozów w skali jednego miesiąca z winy Wykonawcy,
- trzykrotnego w okresie jednego miesiąca kalendarzowego naliczenia kary umownej o której mowa w § 9 ust. 1 pkt. d

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy z sześciomiesięcznym okresem wypowiedzenia przypadającym na koniec miesiąca w przypadku ograniczenia liczby wykonywanych wozokilometrów do 70% planu w skali miesiąca.

3. Każda ze stron może rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym, w przypadku rażącego naruszenia postanowień umowy.

§ 12

Sprawy sporne mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy, rozstrzygane będą przez sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§ 13

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Prawa Przewozowego, Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

§ 14

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej z umawiających się stron.

Załącznikami do umowy są:

1. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
2. Oferta.

3. Potwierdzenie wymogów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przetargu nieograniczonego ZTZ PN 01/2014.

Załącznik do umowy.

potwierdzenie wymogów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przetargu nieograniczonego ZTZ PN 01/2014- zadnie

Nazwa Wykonawcy.....

Pojazd (typ, marka, numer)

następujących parametrach:

-.....

-.....

-.....

-.....

Parametry potwierdzono na podstawie: (ogłędzin, próby, dokumentacji urządzenia dołączonej do oryginału załącznika)

UWAGI:

65

Elementy wyposażenia:

-.....

-.....

-.....

UWAGI:

Załącznik ważny do dnia:.....

Załącznik podpisano w dniu:.....

Zamawiający

Wykonawca