

**METROPOLITALNY ZWIĄZEK  
KOMUNIKACYJNY ZATOKI GDAŃSKIEJ**

**UL. SOBÓTKI 9**

**80-247 GDAŃSK**

**TEL.: 58 342-25-00**

**FAX: 58 342-24-99**

**ZNAK : MZKZG/ZP/N/1/16**

**LIPIEC, 2016 ROK**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW  
ZAMÓWIENIA**

PRZEWODNICZĄCY ZARZĄDU  
METROPOLITALNEGO ZWIĄZKU KOMUNIKACYJNEGO  
ZATOKI GDAŃSKIEJ

**ZATWIERDZONA PRZEZ:**

*26.07.2016 r.* ..... *Hubert Kołodziejski*

***dotyczy:* przetargu nieograniczonego na dostawę fabrycznie nowych (rok produkcji: 2016) terminali kontrolerskich do Metropolitalnego Związku Komunikacyjnego Zatoki Gdańskiej wraz z ich certyfikacją.**

***UWAGA: niniejszy dokument zawiera 45 stron.***

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
NA DOSTAWĘ FABRYCZNIE NOWYCH (ROK PRODUKCJI: 2016) TERMINALI  
KONTROLERSKICH DO METROPOLITALNEGO ZWIĄZKU KOMUNIKACYJNEGO  
ZATOKI GDAŃSKIEJ WRAZ Z ICH CERTYFIKACJĄ**

**POSTĘPOWANIE O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO  
PROWADZONE W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO -  
ZNAK: MZKZG/ZP/N/1/16**

**SPIS TREŚCI**

<b>ROZDZIAŁ I</b>	<b>- ZAMAWIAJĄCY - NAZWA I ADRES. TRYB POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO. UŻYTE SKRÓTY. ADRES STRONY INTERNETOWEJ ZAMAWIAJĄCEGO NA KTÓREJ UDOSTĘPNIONA ZOSTAŁA SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA.</b>	<b>str.4</b>
<b>ROZDZIAŁ II</b>	<b>- OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA. OFERTY CZĘŚCIOWE. OFERTY WARIANTOWE. ZALICZKI NA POCZET WYKONANIA ZAMÓWIENIA. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE. PODWYKONAWCY.</b>	<b>str.5</b>
<b>ROZDZIAŁ III</b>	<b>- WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU. OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST.1 I ART. 24 UST. 2 PKT. 5) USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH. WYKAZ DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH, ŻE OFEROWANE DOSTAWY ODPOWIADAJĄ WYMAGANIOM OKREŚLONYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO. WYKAZ INNYCH DOKUMENTÓW OŚWIADCZEŃ WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO OD WYKONAWCÓW. FORMA DOKUMENTÓW WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE DOKUMENTÓW ZASTRZEŻONYCH.</b>	<b>str.9</b>
<b>ROZDZIAŁ IV</b>	<b>- INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW .WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI .</b>	<b>str.13</b>
<b>ROZDZIAŁ V</b>	<b>- OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ.</b>	<b>str.14</b>
<b>ROZDZIAŁ VI</b>	<b>- OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.</b>	<b>str.15</b>

<b>ROZDZIAŁ VII</b>	<b>- OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.</b>	<b>str.17</b>
<b>ROZDZIAŁ VIII</b>	<b>- OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.</b>	<b>str.18</b>
<b>ROZDZIAŁ IX</b>	<b>- INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.</b>	<b>str.20</b>
<b>ROZDZIAŁ X</b>	<b>- WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.</b>	<b>str.21</b>
<b>ROZDZIAŁ XI</b>	<b>- WZÓR UMOWY.</b>	<b>str.23</b>
<b>ROZDZIAŁ XII</b>	<b>- POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.</b>	<b>str.30</b>
<b>ROZDZIAŁ XIII</b>	<b>- INNE INFORMACJE.</b>	<b>str.32</b>
<b>ROZDZIAŁ XIV</b>	<b>- FORMULARZE I ZAŁĄCZNIKI.</b>	<b>str.33</b>

## **ROZDZIAŁ I**

# **ZAMAWIAJĄCY - NAZWA I ADRES. TRYB POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO. UŻYTE SKRÓTY. ADRES STRONY INTERNETOWEJ ZAMAWIAJĄCEGO NA KTÓREJ UDOSTĘPNIONA ZOSTAŁA SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA.**

### **1. ZAMAWIAJĄCY- NAZWA I ADRES:**

Metropolitalny Związek Komunikacyjny Zatoki Gdańskiej  
ul. Sobótki 9  
80-247 Gdańsk  
numer telefonu: 58 342-25-00  
numer faksu: 58 342-24-99

### **2. TRYB POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:**

Zamawiający prowadzi niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia nieprzekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.).

### **3. UŻYTE SKRÓTY :**

**MZKZG** – Metropolitalny Związek Komunikacyjny Zatoki Gdańskiej .

**USTAWA**- ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.).

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA** -zwana dalej: SIWZ - oznacza niniejszy dokument wraz ze wszystkimi załącznikami, wzorami, formularzami i innymi dokumentami stanowiącymi jej integralną część.

### **4. ADRES STRONY INTERNETOWEJ ZAMAWIAJĄCEGO NA KTÓREJ UMIESZCZONA ZOSTAŁA SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA : <http://bip.mzkzg.org>**

## ROZDZIAŁ II

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA. OFERTY CZĘŚCIOWE. OFERTY WARIANTOWE. ZALICZKI NA POCZET WYKONANIA ZAMÓWIENIA. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE. PODWYKONAWCY.

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest dostawa fabrycznie nowych, rok produkcji: 2016, terminali kontrolerskich (zwanymi także w dalszej treści SIWZ „urządzeniami”) spełniających następujące, bezwzględnie wymagane przez Zamawiającego:

- graniczne parametry techniczno-użytkowe oraz
  - graniczne wymagania dotyczące oprogramowania;
- (ETAP II) wraz z ich certyfikacją (ETAP I).

1.1 Zestawienie granicznych, bezwzględnie wymaganych przez Zamawiającego, parametrów techniczno użytkowych oferowanych terminali kontrolerskich:

1. Odporność mechaniczna terminala mobilnego:
  - a. zgodność z normą IP 64 lub wyższa,
  - b. odporność na upadek z wysokości min. 1,5 metra na betonowe podłoże,
  - c. zakres temperatur pracy (w działaniu): od -10°C do +50°C,
  - d. odporność na nagłą zmianę temperatury otoczenia w zakresie pracy urządzenia.
2. Waga terminala mobilnego:
  - a. całkowita waga wraz z akumulatorem nie więcej niż 300g.
3. Proces terminala mobilnego:
  - a. minimalna częstotliwość procesora urządzenia 1 GHz
4. Pamięć terminala mobilnego:
  - a. RAM minimum 512 MB,
  - b. ROM minimum 1 GB.
5. Złącza terminala mobilnego:
  - a. microSDHC min 32 GB,
  - b. port SIM,
  - c. minimum dwa porty SAM,
  - d. złącze USB host/ client.
6. System operacyjny urządzenia mobilnego:
  - a. Windows Embedded Handheld 6.5 lub wyższy, wersja polska.
7. Ekran dotykowy terminala mobilnego:
  - a. min. 4,3 cala kolorowy, rozdzielczość WVGA z możliwością podświetlenia i regulacji kontrastu,
  - b. rezystancyjny, dotykowy,
  - c. pokryty antyrefleksyjną folią ochronną.
8. Klawiatura terminala mobilnego:
  - a. sprzętowa mechaniczna (zintegrowana) z możliwością blokady programowej,
  - b. maksymalnie 9 (słownie: dziewięć) klawiszy w tym wymagane:
    - i. nawiązanie połączenia telefonicznego,
    - ii. zakończenie połączenia telefonicznego,
    - iii. 2 klawisze wyzwalania odczytu karty umieszczone po obu bokach urządzenia (dla osób prawo i lewo ręcznych).

9. Reset sprzętowy.
10. Skaner terminala mobilnego:
  - a. dedykowany skaner sprzętowy umożliwiający odczytu kodów 1D/2D.
11. Czytnik RFID:
  - a. czytnik RFID HF zgodny z ISO14443 A/B oraz Mifare/DESFire.
12. Zasilanie podstawowe terminala mobilnego:
  - a. akumulator wymienny o pojemności nie mniejszej niż 2860 mA/h Li-ion zapewniające współpracę z czytnikiem RFID.
13. Zasilanie zapasowe terminala mobilnego:
  - a. podtrzymanie danych pamięci RAM podczas krótkotrwałej przerwy w zasilaniu, np. wymiana akumulatora nie mniejsza niż 200 mAh
14. Komunikacja / wyposażenie zintegrowane z terminalem mobilnym:
  - a. modem GPRS/EDGE/UMTS/HSDPA/HSPA+,
  - b. bluetooth, WLAN 802.11b/g/n,
  - c. moduł A-GPS,
  - d. funkcja wibracji.
15. Aparat:
  - a. zintegrowany z urządzeniem o rozdzielczości minimalnej 5 Mpix z funkcją autofocus,
  - b. doświetlenie zdjęć za pomocą wbudowanego źródła światła.
16. Akcesoria dodatkowe do terminala mobilnego:
  - a. stacja dokująca z łączem USB z zasilaczem 230V oraz funkcją ładowania baterii,
  - b. zapasowy akumulator (2 akumulatory w zestawie),
  - c. karta pamięci 32 GB,
  - d. 2 (słownie: dwa) rysiki w zestawie,
  - e. Etui.
17. Fabrycznie nowy, rok produkcji : 2016.

**1.2 Zestawienie granicznych, bezwzględnych wymagań Zamawiającego dotyczących oprogramowania oferowanych terminali kontrolerskich:**

1. System operacyjny urządzenia mobilnego:
  - a. Windows Embedded Handheld 6.5 lub wyższy, wersja polska.
2. Wykonanie oprogramowania w języku C++ do interfejsów sprzętowych zgodnie z dokumentacją techniczną:
  - a. czytnik RFID
  - b. skaner kodu 1D/2D
  - c. modem GPRS
  - d. SAM.
3. Dokumentację oraz wymagane biblioteki programistyczne Zamawiający przekaże Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, w dacie podpisania umowy.
4. Urządzenie bezwzględnie musi otrzymać certyfikację Zamawiającego, szczegółowo opisaną w pkt.1.3 .

**1.3 Bezwzględnie wymagany przez Zamawiającego przebieg procesu certyfikacji :**

- a) Zamawiający przekaże dokumentację oraz aplikację testową Wykonawcy , którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, w dacie podpisania umowy.
- b) Wykonawca będzie zobowiązany do oprogramowania sterowników interfejsów wymaganych w SIWZ do oferowanego urządzenia.
- c) Wykonawca będzie zobowiązany do oprogramowania wtyczek (plug-in) do otrzymanego oprogramowania testowego.
- d) Wykonawca, po zakończeniu czynności opisanych w pkt.b) i c) przekaże Zamawiającemu urządzenie wraz z niezbędnymi akcesoriami umożliwiającymi wykonanie certyfikacji.

- e) Termin przygotowania urządzenia do certyfikacji przez Wykonawcę nie może przekroczyć 60 (słownie: sześćdziesiąt) dni kalendarzowych liczonych od daty podpisania umowy. W ramach terminu przeznaczanego na przygotowanie urządzenia do certyfikacji, Zamawiający będzie dokonywał wstępnych testów i przekazywał Wykonawcy ich wyniki oraz udzielał wyjaśnień ( na wniosek Wykonawcy) dotyczących procesu certyfikacji.
- f) Zamawiający zweryfikuje urządzenie pod względem stabilności działania, konfiguracji, pracy z kartą SAM, pracy z kartą zbliżeniową oraz wymaganych interfejsów sprzętowych.
- g) Certyfikacja urządzenia przez Zamawiającego nie może przekroczyć 14 (słownie: czternastu) dni kalendarzowych od daty przekazania Zamawiającemu [przygotowanego przez Wykonawcę (wskazanego w pkt.e)] urządzenia do certyfikacji.

**1.4. Bezwzględnie wymagane przez Zamawiającego warunki gwarancji i serwisu oferowanych terminali kontrolerskich.**

**a) Wymagania dotyczące gwarancji :**

- termin gwarancji przedmiotu zamówienia (obejmującej terminale kontrolerskie, w tym: wszystkie elementy i akcesoria) - minimalny 24 (słownie: dwadzieścia cztery) miesiące, maksymalny 60 (słownie: sześćdziesiąt) miesięcy. Ostateczny termin gwarancji określony zostanie na podstawie złożonej oferty i liczony będzie od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu umowy;

- Wykonawca zobowiązany będzie do naprawy gwarancyjnej urządzeń lub dostarczenia urządzeń zamiennych (o takich samych lub lepszych parametrach techniczno-użytkowych, jak urządzenie, które uległo awarii/usterce) w terminie 14 (słownie: czternastu) dni roboczych od daty dostarczenia urządzenia do Wykonawcy. Koszt transportu/wysyłki urządzeń wymagających naprawy oraz urządzeń zamiennych w obie strony pokryje Wykonawca. Wykonawca zapewni, aby czas transportu/przesyłki urządzenia w jedną stronę (od Zamawiającego do Wykonawcy i od Wykonawcy do Zamawiającego) nie trwał dłużej niż 4 (słownie: cztery) dni. W przypadku przedłużenia terminu naprawy powyżej 14 (słownie: czternastu) dni roboczych, Wykonawca zapewni Zamawiającemu urządzenie zastępcze (o takich samych lub lepszych parametrach techniczno-użytkowych, jak urządzenie, które uległo awarii/usterce) na cały okres trwania naprawy .

**b) Wymagania dotyczące serwisu:**

- Wykonawca zagwarantuje dostępność części zamiennych do oferowanych terminali kontrolerskich przez okres 60 (słownie: sześćdziesięciu) miesięcy od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu umowy;

- Wykonawca, w przypadku zaprzestania produkcji określonych części oferowanych terminali kontrolerskich, zobowiązuje się wskazać rozwiązanie zastępcze, umożliwiające zachowanie tych samych funkcji i nie powodujące zwiększenia kosztów eksploatacji i napraw urządzeń - przez okres 60 (słownie: sześćdziesięciu) miesięcy od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu umowy; -

- Wykonawca zobowiązany będzie do zapewnienia serwisu oferowanych terminali kontrolerskich na terenie Rzeczypospolitej Polskiej- przez okres 60 (słownie: sześćdziesięciu) miesięcy od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu umowy.

**1.5 Zamawiający oceni spełnienie granicznych parametrów techniczno-użytkowych oferowanych terminali kontrolerskich wskazanych w pkt.1.1, granicznych wymagań dotyczących ich oprogramowania wskazanych w pkt.1.2 oraz bezwzględnie wymaganych przez Zamawiającego warunków gwarancji i serwisu wskazanych w pkt.1.4 oferowanych terminali kontrolerskich na podstawie danych (informacji) zawartych przez Wykonawcę w ZESTAWIENIU GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH, GRANICZNYCH WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH OPROGRAMOWANIA, WARUNKÓW GWARANCJI I SERWISU OFEROWANYCH TERMINALI KONTROLERSKICH ORAZ DANYCH DODATKOWYCH, którego treść Zamawiający przekazuje na załączniku numer 5 do SIWZ-wg formuły spełnia/nie spełnia.**

1.6 Liczba terminali kontrolerskich, których dostawa stanowi przedmiot niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego – 50 (słownie: pięćdziesiąt) sztuk.

2. Zamawiający wymaga realizacji przedmiotu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z warunkami zawartymi we WZORZE UMOWY (Rozdział XI. SIWZ).

3. Oznaczenie przedmiotu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego - wg Wspólnego Słownika Zamówień - CPV :

- przedmiot główny: 30210000-4 [maszyny do przetwarzania danych (sprzęt)],
- przedmiot dodatkowy: 48623000-1 (pakiety oprogramowania dla systemów operacyjnych mikrokomputerów) , 48513000-7 (pakiet oprogramowania do modemów).

#### **TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:**

4. Zamawiający wymaga realizacji przedmiotu zamówienia w dwóch etapach :

**ETAP I:** obejmujący proces certyfikacji urządzenia szczegółowo opisany w pkt. 1 ppkt.1.3 niniejszego rozdziału SIWZ – 74 (słownie: siedemdziesiąt cztery) dni od daty podpisania umowy, w tym :

- a) przygotowanie urządzenia do certyfikacji przez Wykonawcę nie może przekroczyć 60 (słownie: sześćdziesiąt) dni kalendarzowych liczonych od daty podpisania umowy;
- b) certyfikacja urządzenia przez Zamawiającego nie może przekroczyć 14 (słownie: czternastu) dni kalendarzowych liczonych od daty przygotowania urządzenia do certyfikacji przez Wykonawcę i przekazania przygotowanego przez Wykonawcę urządzenia- Zamawiającemu.

**ETAP II:** obejmujący dostawę oferowanych terminali kontrolerskich szczegółowo opisanych w pkt.1 ppkt.1.1, 1.2 oraz 1.4 niniejszego rozdziału SIWZ- 30 (słownie: trzydzieści) dni od daty otrzymania od Zamawiającego certyfikacji urządzenia.

**UWAGA: Warunkiem realizacji przez Wykonawcę ETAPU II jest otrzymanie od Zamawiającego certyfikacji urządzenia, w następstwie przeprowadzonego procesu certyfikacji szczegółowo opisanego w pkt.1 ppkt.1.3 niniejszego rozdziału SIWZ.**

#### **OFERTY CZĘŚCIOWE:**

5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

#### **OFERTY WARIANTOWE, ZALICZKI NA POCZET WYKONANIA ZAMÓWIENIA:**

6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

#### **ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE:**

7. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

#### **PODWYKONAWCY:**

8. Wykonawca może powierzyć wykonanie przedmiotu zamówienia podwykonawcom. Wykonawca wskaże w ofercie tę część zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy/podwykonawcom ( załącznik numer 1 do SIWZ-FORMULARZ OFERTY).

### **ROZDZIAŁ III**

**WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.  
OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA  
TYCH WARUNKÓW. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB  
DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ  
WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA  
WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ  
NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE  
ART. 24 UST.1 I ART. 24 UST. 2 PKT. 5) USTAWY PRAWO  
ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH. WYKAZ DOKUMENTÓW  
POTWIERDZAJĄCYCH, ŻE OFEROWANE DOSTAWY  
ODPOWIADAJĄ WYMAGANIOM OKREŚLONYM PRZEZ  
ZAMAWIAJĄCEGO. WYKAZ INNYCH DOKUMENTÓW  
OŚWIADCZEŃ WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO  
OD WYKONAWCÓW. FORMA DOKUMENTÓW  
WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO.  
POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE DOKUMENTÓW  
ZASTRZEŻONYCH.**

**I. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU  
DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW PRZEZ  
ZAMAWIAJĄCEGO. INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB  
DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU  
POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.  
INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ  
DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA NIEPODLEGANIA  
WYKLUCZENIU Z POSTĘPOWANIA NA PODSTAWIE ART. 24 UST.1 I ART. 24  
UST. 2 PKT. 5) USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH:**

#### **1. SYTUACJA PODMIOTOWA WYKONAWCÓW:**

**1.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust.1 i art. 24 ust. 2 pkt. 5) ustawy Prawo zamówień publicznych.**

**1.2 W celu potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust.1 i art. 24 ust. 2 pkt. 5) ustawy Prawo zamówień publicznych – Zamawiający żąda złożenia następujących dokumentów:**

**a. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Treść wymaganego oświadczenia Zamawiający przekazuje na załączniku numer 2 do SIWZ.**

**b.** 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 Wykonawcy w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

**c.** Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5) ustawy Prawo zamówień publicznych [tj. w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2015 r. poz.184, 1618 i 1634)] albo informacja o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej. Treść wymaganej Listy/Informacji Zamawiający przekazuje na załączniku numer 3 do SIWZ.

**1.3** W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokumenty wymienione w pkt. 1.2 lit.a-c, składa każdy z Wykonawców występujących wspólnie (indywidualnie).

**1.4** Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu wskazanego w pkt.1.2 lit. b – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

**1.5** Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów (wskazanych w pkt. 1.4), 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. Postanowienia pkt. 1.4 stosuje się odpowiednio.

**1.6** W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

## **2. POSIADANIE UPRAWNIENÍ DO WYKONYWANIA OKREŚLONEJ DZIAŁALNOŚCI LUB CZYNNOŚCI, JEŻELI PRZEPISY PRAWA NAKŁADAJĄ OBOWIĄZEK ICH POSIADANIA:**

Zamawiający nie precyzuje warunku w zakresie posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

## **3. POSIADANIE WIEDZY I DOŚWIADCZENIA:**

Zamawiający nie precyzuje warunku w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia.

## **4. DYSPONOWANIE ODPOWIEDNIM POTENCJAŁEM TECHNICZNYM I OSOBAMI ZDOLNYMI DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA:**

Zamawiający nie precyzuje warunku w zakresie dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

## **5. SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA:**

**Zamawiający nie precyzuje warunku w zakresie sytuacji ekonomicznej i finansowej.**

**6. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w pkt. 2- 5– Zamawiający żąda złożenia następującego oświadczenia:**

a. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu. Treść wymaganego oświadczenia Zamawiający przekazuje na załączniku numer 4 do SIWZ;

7. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie wskazane w pkt. 6 lit. a składane jest wspólnie.

## **II. WYKAZ DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH, ŻE OFEROWANE DOSTAWY ODPOWIADAJĄ WYMAGANIOM OKREŚLONYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO :**

**1. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego – Zamawiający żąda złożenia następującego dokumentu:**

a. ZESTAWIENIE GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH, GRANICZNYCH WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH OPROGRAMOWANIA, WARUNKÓW GWARANCJI I SERWISU OFEROWANYCH TERMINALI KONTROLERSKICH ORAZ DANYCH DODATKOWYCH. Treść wymaganego dokumentu Zamawiający przekazuje na załączniku numer 5 do SIWZ.

2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokument wskazany pkt.1 lit.a składany jest wspólnie.

## **III. WYKAZ INNYCH DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO OD WYKONAWCÓW:**

1. Dodatkowo Wykonawcy winni złożyć następujące oświadczenie:

a. FORMULARZ OFERTY. Treść wymaganego formularza oferty Zamawiający przekazuje na załączniku numer 1 do SIWZ.

2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia są zobowiązani dołączyć dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia.

Pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub poświadczonej notarialnie kopii.

## **IV. FORMA DOKUMENTÓW WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO:**

1. Każdy z Wykonawców jest zobowiązany złożyć dokumenty wymagane przez Zamawiającego w jednej z następujących form:

- oryginały

- kopie poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę

(osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z dokumentami potwierdzającymi dopuszczenie do obrotu prawnego) lub jego upoważnionego przedstawiciela (pełnomocnictwo winno zostać złożone w formie oryginału lub poświadczony notarialnie kopii).

2. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczony kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

3. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Zamawiający nie dopuszcza składania elektronicznych kopii dokumentów.

## **V. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE DOKUMENTÓW ZASTRZEŻONYCH :**

1. Wszystkie dokumenty złożone w prowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego są jawne, za wyjątkiem informacji zastrzeżonych przez Wykonawcę.

2. Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych, w tym m.in. z zapisu art. 86 ust 4 ustawy Prawo zamówień publicznych

3. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania, muszą być one oznaczone stosowną, jednoznaczną klauzulą, np. „Nie udostępniać innym uczestnikom postępowania informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI. Zaleca się, aby były trwale oddzielone od oferty (np. jako odrębna część nie złączona z ofertą w sposób trwały).

UWAGA: zgodnie z art. 8 ust.3 ustawy Prawo zamówień publicznych – „nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, **nie później niż w terminie składania ofert**, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz **wyказаł, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa ....**”

## ROZDZIAŁ IV

### INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW . WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI .

1. Językiem obowiązującym w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego jest język polski .

2. Oferta wraz ze wszystkimi załącznikami, którą złoży Wykonawca, musi być napisana w języku polskim. Również w języku polskim prowadzona będzie cała korespondencja między Zamawiającym, a Wykonawcami.

3. Forma przekazywania informacji , dokumentów , oświadczeń , itp. :

a) Zamawiający wprowadza, jako obowiązującą w toku niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia - formę pisemną (z zastrzeżeniem wskazanym w pkt. b),

b) Zamawiający dopuszcza również formę faksu oraz drogę elektroniczną, przy czym, jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia (z zastrzeżeniem wyjątków określonych w treści niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia), wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze Stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

4. Dane do korespondencji :

Metropolitalny Związek Komunikacyjny Zatoki Gdańskiej  
ul. Sobótki 9  
80-247 Gdańsk

Faks do korespondencji:

faks: 58 342-24-99  
(od poniedziałku do piątku w godz. 7.30 – 15.00)

Adres poczty elektronicznej do korespondencji z Zamawiającym:

[sekretariat@mzkzg.org](mailto:sekretariat@mzkzg.org) (od poniedziałku do piątku w godz. 7.30 – 15.00)

Znak postępowania:

MZKZG/ZP/N/1/16

**UWAGA :**

- w korespondencji kierowanej do Zamawiającego należy posługiwać się znakiem: MZKZG/ZP/N/1/16

Dni i godziny pracy Zamawiającego:

od poniedziałku do piątku (dni robocze)  
w godz. 7.30 – 15.30

### **OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI:**

5. Do kontaktu z Wykonawcami uprawnieni są:

a/ p. Krzysztof Nalewajko - inspektor ds. funkcjonowania biletu metropolitalnego - tel.: 58-342-25-00  
– dni robocze – godz. 9.00-14.00.

b/ p. Marietta Badzio – specjalista ds. formalno-prawnych - tel.: 601-67-70-91 (dni robocze - w godzinach: 10.00 - 13.00).

## ROZDZIAŁ V

### OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ.

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później niż 2 (słownie: dwa) dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie tego terminu lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści na stronie internetowej na której udostępniona została SIWZ.

2. W uzasadnionych przypadkach, w każdym czasie przed upływem terminu do składania ofert, Zamawiający może zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana treści SIWZ stanie się częścią SIWZ, zostanie przekazana niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ oraz zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego, na której udostępniona została Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia. Jeżeli zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu - Zamawiający zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych.

Jeżeli w wyniku zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz na stronie internetowej, na której udostępniona została Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.

3. Zamawiający nie przewiduje zebrania Wykonawców, o którym mowa w art.38 ust.3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

## **ROZDZIAŁ VI**

### **OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ .**

1. Ofertę - należy przedstawić zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponoszą Wykonawcy.
3. Oferta musi być złożona w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Oferta musi być napisana w języku polskim oraz musi być podpisana przez Wykonawcę (osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z dokumentami potwierdzającymi dopuszczenie do obrotu prawnego) lub jego upoważnionego przedstawiciela (pełnomocnictwo winno zostać złożone w formie oryginału lub poświadczony notarialnie kopii).
5. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania, muszą być one oznaczone stosowną jednoznaczną klauzulą i dołączone do oferty, zaleca się, aby były trwale oddzielone od oferty.
6. Wykonawca wskaże w ofercie tę część zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy/podwykonawcom (załącznik numer 1 do SIWZ).
7. Ofertę wraz ze wszystkimi załącznikami należy umieścić w zamkniętej kopercie opatrzonej następującymi napisami:

**Przetarg nieograniczony - znak: MZKZG/ZP/N/1/16**  
**Oferta – TERMINALE KONTROLERSKIE**  
**Nazwa i siedziba Wykonawcy**  
**Nie otwierać przed: 09 SIERPNIA ROKU GODZ. 11.00**

8. Zamknięcie koperty powinno wykluczać możliwość przypadkowego jej otwarcia.
9. Wszystkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł zmiany, muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.

## **MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:**

### **10. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT.**

**10.1** Ofertę w zapieczętowanej kopercie opatrzonej napisami określonymi w pkt.7 - należy doręczyć do dnia: **09 sierpnia 2016 roku do godz. 10.00 do:**

Metropolitalny Związek Komunikacyjny Zatoki Gdańskiej  
ul. Sobótki 9  
80-247 Gdańsk  
Sekretariat

Za termin złożenia oferty przyjmuje się termin otrzymania oferty przez Zamawiającego .

**10.2** Oferta złożona po terminie określonym w ppkt.10.1 - zostanie niezwłocznie zwrócona.

**10.3** Wykonawca może zmienić lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty - przed upływem terminu do składania ofert określonego w ppkt. 10.1 .

Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty zostanie przygotowane i oznaczone zgodnie z postanowieniami pkt.7, a koperta będzie dodatkowo oznaczona określeniami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

### **11.MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT.**

**11.1** Komisyjne otwarcie ofert odbędzie się w dniu: **09 sierpnia 2016 roku o godz. 11.00 w:**

Metropolitalny Związek Komunikacyjny Zatoki Gdańskiej  
ul. Sobótki 9  
80-247 Gdańsk  
Sekretariat

**11.2** Otwarcie ofert jest jawne.

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

**11.4** W przypadku, gdy Wykonawca nie będzie obecny przy otwieraniu ofert, na jego wniosek Zamawiający prześle mu niezwłocznie informacje zawierające: nazwy i adresy Wykonawców, których oferty zostały otwarte, ceny tych ofert, terminy gwarancji oferowanego asortymentu oraz kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

**11.5** Wyniki przetargu obowiązują po ich zatwierdzeniu przez Przewodniczącego Zarządu Metropolitalnego Związku Komunikacyjnego Zatoki Gdańskiej.

**11.6** Zamawiający - po zatwierdzeniu, o którym mowa w ppkt.11.5 - powiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty w zakresie wskazanym w art. 92 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Zamawiający zamieści także informacje wskazane w art. 92 ust.1 pkt.1 ustawy Prawo zamówień publicznych na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

## **TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA :**

**12.** Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 (słownie: trzydzieści) dni od upływu 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 (słownie: trzy) 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 (słownie: sześćdziesiąt) dni.

## ROZDZIAŁ VII

### OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.

1. Wykonawca jest zobowiązany do określenia ceny w FOMULARZU OFERTY (stanowiącym załącznik numer 1 do SIWZ) jako ceny kompletnej, jednoznacznej i ostatecznej.

2. Cena musi obejmować:

- wartość przedmiotu zamówienia (w tym koszty przeprowadzenia procesu certyfikacji oraz koszty dostawy przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego),
- podatek VAT.

UWAGA : cena musi być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku, czyli z dokładnością do jednego grosza (zgodnie z zasadami matematyki).

3. Cena, przedstawiona przez Wykonawcę w FORMULARZU OFERTY nie będzie podlegała zmianom w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia na niekorzyść Zamawiającego .

4. Waluta ceny – PLN. Rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą mogą być prowadzone wyłącznie w walucie: PLN.

5. Jeżeli Wykonawca złoży ofertę, której wybór prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który Zamawiający miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami . Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj towaru) lub usługi , których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania , oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

6. Zgodnie z treścią art. 87 ust.2 pkt.2 ustawy Prawo zamówień publicznych – Pełnomocnik Zamawiającego poprawi w złożonych ofertach oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona .

## ROZDZIAŁ VIII

### OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.

Dokonując wyboru oferty - Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami - ocenionymi wg podanych niżej zasad:

#### 1. Oceniane kryteria i ich ranga w ocenie:

Lp.	KRYTERIUM	RANGA
1.	Cena (P)	90 %
2.	Termin gwarancji przedmiotu zamówienia (TGPZ)	10 %

#### 2. Sposób obliczania wartości punktowej za poszczególne kryteria oceny ofert:

##### 2.1 punktacja za kryterium – „cena” (P) - obliczona będzie wg następującego wzoru:

$$P = \frac{C_{\min}}{C_{\text{bad}}} \times R \times 100$$

gdzie:

$P_1$  – punktacja za kryterium „cena”

$C_{\min}$  – cena najniższa spośród ofert rozpatrywanych- na podstawie danych zawartych w FORMULARZU OFERTY (załącznik numer 1 do SIWZ, pkt. II)

$C_{\text{bad}}$  – cena oferty rozpatrywanej - na podstawie danych zawartych w FORMULARZU OFERTY (załącznik numer 1 do SIWZ, pkt.II).

R – ranga przyznana danemu kryterium

Najkorzystniejsza oferta za kryterium: „cena” może uzyskać maksymalnie 90 (słownie: dziewięćdziesiąt) punktów .

##### 2.2 punktacja za kryterium – „termin gwarancji przedmiotu zamówienia” (TGPZ) - obliczona będzie wg następujących zasad:

a) maksymalny termin gwarancji przedmiotu zamówienia – 60 (słownie: sześćdziesiąt) miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego ;

b) minimalny termin gwarancji przedmiotu zamówienia –24 (słownie: dwadzieścia cztery) miesiące od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego;

c) Wykonawca nie może zaoferować terminu gwarancji przedmiotu zamówienia dłuższego od 60 (słownie: sześćdziesięciu) miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego i krótszego od 24 (słownie: dwudziestu czterech) miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego;

d) Zamawiający przyzna dodatkowe punkty za zadeklarowanie przez Wykonawcę w FORMULARZU OFERTY (załącznik numer 1 do SIWZ, pkt.III) terminu gwarancji przedmiotu zamówienia dłuższego od 24 (słownie: dwudziestu czterech) miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego - wg następującego wzoru:

$$TGPZ = \frac{T_{bad.}}{T_{max.}} \times R \times 100$$

gdzie:

TGPZ – punktacja za kryterium „termin gwarancji przedmiotu zamówienia”

T<sub>bad</sub> - termin gwarancji w ofercie rozpatrywanej

T<sub>max</sub> - najdłuższy zaoferowany termin gwarancji spośród ofert rozpatrywanych- na podstawie danych zawartych w FORMULARZU OFERTY (załącznik numer 1 do SIWZ, pkt. III)

R – ranga przyznana danemu kryterium;

e) zadeklarowanie terminu gwarancji przedmiotu zamówienia zgodnego z wymaganiami Zamawiającego, tj. 24 (słownie: dwudziestu czterech) miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego - nie skutkuje otrzymaniem punktów za to kryterium;

f) w przypadku braku określenia przez Wykonawcę (w FORMULARZU OFERTY, pkt.III) terminu gwarancji przedmiotu zamówienia lub określenia tego terminu w sposób błędny, niezgodny z treścią SIWZ (np. 23 miesiące, 61 miesięcy, 27,5 miesiąca), Zamawiający uzna, że termin ten wynosi 24 (słownie: dwadzieścia cztery) miesiące od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca nie otrzyma żadnych punktów za to kryterium.

Najkorzystniejsza oferta za kryterium: „termin gwarancji przedmiotu zamówienia” może uzyskać maksymalnie 10 (słownie: dziesięć) punktów.

### 3. Ocena końcowa oferty.

Ocenę końcową oferty stanowi suma punktów uzyskanych za poszczególne kryteria oceny ofert wskazane w pkt. 1 (P+TGPZ).

### 4. Zasady oceny ofert :

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta :

- odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w Regulaminie,
- odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w SIWZ,
- została uznana za najkorzystniejszą w oparciu o podane kryteria oceny ofert (uzyskała największą liczbę punktów).

## **ROZDZIAŁ IX**

### **INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

1. Umowa z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zostanie zawarta w terminie wskazanym w art. 94 ust.1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Pełnomocnik Zamawiającego poinformuje o terminie i miejscu podpisania umowy – Wykonawcę, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, w formie pisemnej i faksu.
3. Wykonawca będzie zobowiązany do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w terminie poprzedzającym jej podpisanie.
4. Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana jako najkorzystniejsza –Zamawiający nie zażąda – w terminie poprzedzającym podpisanie umowy – umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

## ROZDZIAŁ X

### WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY .

1. Wykonawca będzie zobowiązany do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% (słownie: dziesięć procent) ceny.
2. Kwota stanowiąca zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie wniesiona przez Wykonawcę w terminie poprzedzającym podpisanie umowy.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione (wg wyboru Wykonawcy) w jednej lub w kilku z następujących form:
  - a/ pieniądzu,
  - b/ poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej (zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym) ,
  - c/ gwarancjach bankowych,
  - d/ gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - e/ poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust.5 pkt 2 ustawy o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości,

W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie pieniądza - należy je wpłacić przelewem (wyłącznie) na następujący rachunek bankowy Zamawiającego :

06 1160 2202 0000 0001 2713 0060

z dopiskiem: „Terminale kontrolerskie - zabezpieczenie należytego wykonania umowy”

4. Część zabezpieczenia należytego wykonania umowy - stanowiąca 70% (słownie: siedemdziesiąt procent) jego wartości - zostanie zwrócona Wykonawcy w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od daty realizacji przedmiotu umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane, pozostała część - w wysokości 30% (słownie: trzydzieści procent) jego wartości - zostanie zwrócona w terminie 15 (słownie: piętnastu) dni po upływie okresu rękojmi za wady.
5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie pieniądza (przelewem) – Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym . Zamawiający zwróci zabezpieczenie wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia tego rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
6. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt. 3. Zmiana formy zabezpieczenia dokonywana jest z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
7. Zamawiający wyraża zgodę na wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach wskazanych w art. 148 ust.2 ustawy Prawo zamówień publicznych. Za zgodą Zamawiającego – Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form o których mowa w art. 148 ust.2 ustawy Prawo zamówień publicznych . Zmiana formy zabezpieczenia dokonywana jest z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
8. W przypadku , gdy z natury bądź właściwości form zabezpieczenia należytego wykonania umowy określonych w pkt. 3, wynika dopuszczalności ich zbywalności lub przenoszalności - żadna z tych form nie może być ograniczona takim zakazem (w szczególności zakazem przelewu wierzytelności) .

9. W przypadku, gdy do przeniesienia lub zbycia form zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o których mowa w pkt. 3 i 7, potrzebna jest zgoda osoby trzeciej – Wykonawca jest obowiązany przedłożyć pisemną zgodę tej osoby wraz z wniesieniem zabezpieczenia należytego wykonania umowy.



## ROZDZIAŁ XI

### WZÓR UMOWY

#### UMOWA NUMER MZKZG/ZP/N/1/16

**zawarta w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego- znak: MZKZG/ZP/N/1/16**

w dniu ..... roku w Gdańsku pomiędzy:

1/ imię i nazwisko ...../ adres zamieszkania..... / dowód osobisty nr/seria/data ważności..... / prowadzący działalność gospodarczą pod firmą ...../ na podstawie wpisu do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez ...../ pod numerem ...../ NIP...../ PESEL...../

lub

firma..... / siedziba .... / wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez ...../ pod numerem .../ NIP...../ wysokość kapitału zakładowego ..... ( pokryty w całości)/, reprezentowana przez .....

zwanym dalej WYKONAWCĄ, a:

2/ **Metropolitalnym Związkiem Komunikacyjnym Zatoki Gdańskiej** z siedzibą w Gdańsku, przy ul. Sobótki 9 (zarejestrowanym w rejestrze związków międzygminnych prowadzonym przez Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji pod numerem 283, zarządzie czteroosobowym), NIP:

.....

reprezentowanym przez:

1. ....
2. ....

zwanym dalej ZAMAWIAJĄCYM lub MZKZG - o następującej treści:

#### PRZEDMIOT UMOWY

##### §1

**1.1** Przedmiotem umowy jest dostawa przez WYKONAWCĘ fabrycznie nowych , rok produkcji: 2016 terminali kontrolerskich produkcji ..... typ ..... do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO (ETAP II) wraz z ich certyfikacją (ETAP I).

Szczegółowy opis przedmiotu umowy zawiera załącznik numer 1 o niniejszej umowy – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY (tożsamy z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia- Rozdział II pkt.1 oraz załączniku numer 5 do SIWZ – uzupełnionym o dane Wykonawcy zawarte w złożonej ofercie, w ZESTAWIENIU GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH, GRANICZNYCH WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH OPROGRAMOWANIA, WARUNKÓW GWARANCJI I SERWISU OFEROWANYCH TERMINALI KONTROLERSKICH ORAZ DANYCH DODATKOWYCH)

**1.2** WYKONAWCA ponosi wobec ZAMAWIAJĄCEGO pełną odpowiedzialność za przedmiot umowy, którego wykonanie powierzył podwykonawcy/podwykonawcom oraz za wszelkie działania i zaniechania podwykonawcy/podwykonawców jak za swoje własne.

[w przypadku, gdy Wykonawca nie przewiduje podwykonawstwa w ramach niniejszej umowy: pkt.1.2 otrzyma brzmienie: „WYKONAWCA jest zobowiązany do realizacji przedmiotu umowy samodzielnie, bez udziału podwykonawcy/podwykonawców”].

**1.3** WYKONAWCA oświadcza , że otrzymał od ZAMAWIAJĄCEGO dokumentację oraz biblioteki programistyczne niezbędne do realizacji ETPAU I .

## **WARUNKI DOSTAWY**

### **§2**

**2.1** Korzyści i ciężary związane z przedmiotem umowy wskazanym w §1 pkt.1.1 niniejszej umowy oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 (w zakresie dostawy terminali kontrolerskich) umowy przechodzi na ZAMAWIAJĄCEGO z chwilą podpisania przez ZAMAWIAJĄCEGO protokołu odbioru przedmiotu umowy, o którym mowa w §4 pkt.4.1 umowy.

**2.2** Miejsce realizacji przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy – siedziba ZAMAWIAJĄCEGO.

## **TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

### **§3**

**3.1** WYKONAWCA jest zobowiązany do zrealizowania przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 mowy w dwóch etapach :

**A.** ETAP I: obejmujący proces certyfikacji urządzenia szczegółowo opisany w załączniku numer 1 do niniejszej umowy- SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY – 74 (słownie: siedemdziesiąt cztery) dni od daty podpisania umowy, w tym :

a) przygotowanie urządzenia do certyfikacji przez WYKONAWCĘ nie może przekroczyć 60 (słownie: sześćdziesiąt) dni kalendarzowych liczonych od daty podpisania umowy, tj. do dnia .....

b) certyfikacja przez ZAMAWIAJĄCEGO urządzenia przekazanego przez WYKONAWCĘ szczegółowo opisana w załączniku numer 1 do niniejszej umowy- SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY - nie może przekroczyć 14 (słownie: czternastu) dni kalendarzowych liczonych od daty przygotowania urządzenia do certyfikacji przez WYKONAWCĘ i przekazania przygotowanego przez WYKONAWCĘ urządzenia ( w formie pisemnej pod rygorem nieważności)- ZAMAWIAJĄCEMU, tj. do dnia .....

**B.** ETAP II: obejmujący dostawę terminali kontrolerskich szczegółowo opisanych w załączniku numer 1 do niniejszej umowy- SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY - 30 (słownie: trzydzieści) dni od daty otrzymania od ZAMAWIAJĄCEGO certyfikacji urządzenia, tj. do dnia .....

**3.2** Warunkiem realizacji przez WYKONAWCĘ ETAPU II wskazanego w pkt.3.1 lit.B jest otrzymanie przez WYKONAWCĘ (w formie elektronicznej, przesłanej na adres e-mail WYKONAWCY: .....) certyfikacji urządzenia od ZAMAWIAJĄCEGO, w następstwie przeprowadzonego procesu certyfikacji szczegółowo opisanego w załączniku numer 1 do niniejszej umowy- SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY.

**3.3** Potwierdzeniem realizacji ETAPU I (opisanego w pkt.3.1 lit.A) będzie otrzymanie przez WYKONAWCĘ (w formie elektronicznej, przesłanej na adres e-mail WYKONAWCY: .....) certyfikacji urządzenia przez ZAMAWIAJĄCEGO. Terminem realizacji ETAPU I (opisanego w pkt.3.1 lit.A) będzie data udzielenia certyfikacji urządzenia przez ZAMAWIAJĄCEGO.

**3.4** W przypadku braku realizacji ETAPU I , tj. nieotrzymania przez WYKONAWCĘ certyfikacji urządzenia przekazanego ZAMAWIAJĄCEMU lub nieprzekazania przez WYKONAWCĘ-ZAMAWIAJĄCEMU przygotowanego urządzenia do certyfikacji- niniejsza umowa wygasa odpowiednio z datą: przesłania WYKONAWCY (w formie elektronicznej, przesłanej na adres e-mail WYKONAWCY: .....) przez ZAMAWIAJĄCEGO informacji o braku udzielenia certyfikacji przekazanemu urządzeniu lub z upływem terminu wskazanego w pkt.3.1 lit.A) ppkt.a) .

**3.5** WYKONAWCA oświadcza , że w przypadku wskazanym w pkt.3.4 niniejszej umowy , zrzeka się ewentualnych roszczeń z tytułu braku realizacji ETAPU II, opisanego w §3 pkt.3.1 lit.B niniejszej umowy, chyba, że nieotrzymanie certyfikacji będzie następstwem winy umyślnej ZAMAWIAJĄCEGO .

## **ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY**

### **§4**

**4.1** Po zrealizowaniu przez WYKONAWCĘ przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 (w zakresie ETAPU II opisanego w §3 pkt.3.1 lit.B) umowy – WYKONAWCA jest zobowiązany do przekazania przedmiotu umowy wskazanego w §1 umowy (w zakresie ETAPU II opisanego w §3 pkt.3.1 lit.B) do eksploatacji ZAMAWIAJĄCEMU.

4.2 Potwierdzeniem realizacji przedmiotu umowy określonego w §1 pkt.1.1 (w zakresie ETAPU II opisanego w §3 pkt.3.1 lit.B) umowy będzie protokół odbioru przedmiotu umowy podpisany przez ZAMAWIAJĄCEGO.

4.3 W przypadku odmowy dokonania odbioru przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 (w zakresie ETAPU II opisanego w §3 pkt.3.1 lit.B) przez ZAMAWIAJĄCEGO - nie sporządza się protokołu odbioru przedmiotu umowy, a ZAMAWIAJĄCY przekaże WYKONAWCY podpisane oświadczenie ze wskazaniem zastrzeżeń dotyczących przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 (w zakresie ETAPU II opisanego w §3 pkt.3.1 lit.B) umowy. Oświadczenie zostanie przekazane WYKONAWCY w formie faksu przesłanego na numer WYKONAWCY: ..... i/lub w formie elektronicznej na adres e-mail WYKONAWCY: .....

4.4 W przypadku stwierdzenia, że przedmiot umowy wskazany w §1 pkt.1.1 (w zakresie ETAPU II opisanego w §3 pkt.3.1 lit.B umowy) ma wady wskazane w §5 niniejszej umowy ZAMAWIAJĄCY może wyznaczyć dodatkowy termin na dostawę przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 (w zakresie ETAPU II opisanego w §3 pkt.3.1 lit.B umowy) umowy wolnego od wad, bez ponoszenia z tego tytułu jakichkolwiek dodatkowych kosztów przez ZAMAWIAJĄCEGO. Jeżeli WYKONAWCA nie dotrzyma terminu wskazanego przez ZAMAWIAJĄCEGO – zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w wysokości 1% (słownie: jeden procent) wartości brutto wynagrodzenia należnego WYKONAWCY z tytułu realizacji przedmiotu umowy (określonego w §7 pkt.7.1 niniejszej umowy) za każdy dzień opóźnienia.

4.5 Dokonanie odbioru przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 (w zakresie ETAPU II opisanego w §3 pkt.3.1 lit.B umowy) umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy – nie zwalnia WYKONAWCY od roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji jakości.

### **REKOJMIĄ ZA WADY FIZYCZNE I PRAWNE**

#### **§5**

5.1 WYKONAWCA jest odpowiedzialny wobec ZAMAWIAJĄCEGO za wszelkie wady fizyczne przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy.

5.2 Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia stanowiącej załącznik do niniejszej umowy.

5.3 WYKONAWCA jest odpowiedzialny wobec ZAMAWIAJĄCEGO za wszelkie wady prawne przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

5.4 Na żądanie ZAMAWIAJĄCEGO – WYKONAWCA zwolni ZAMAWIAJĄCEGO od ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

### **GWARANCJA JAKOŚCI**

#### **§6**

6.1 WYKONAWCA gwarantuje ZAMAWIAJĄCEMU, że przedmiot umowy wskazany w §1 pkt.1.1 umowy jest wolny od wad fizycznych w rozumieniu §5 niniejszej umowy. ZAMAWIAJĄCY może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy.

6.2 Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie umowy wskazanym w §1 pkt.1.1 umowy w chwili dokonania ich odbioru przez ZAMAWIAJĄCEGO, jak i wszelkie inne wady fizyczne przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy, powstałe z przyczyn, za które WYKONAWCA ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w okresie obowiązywania gwarancji.

**6.3** WYKONAWCA zobowiązany jest do naprawy gwarancyjnej urządzeń lub dostarczenia urządzeń zamiennych (o takich samych lub lepszych parametrach techniczno-użytkowych, jak urządzenie, które uległo awarii/usterce/wadzie) w terminie 14 (słownie: czternastu) dni roboczych od daty dostarczenia urządzenia do WYKONAWCY (ZAMAWIAJĄCY poinformuje WYKONAWCĘ o awarii/usterce/wadzie urządzenia w formie faksu przesłanego WYKONAWCY na numer WYKONAWCY: ..... i/lub pocztą elektroniczną na adres WYKONAWCY .....). Koszt transportu/wysyłki urządzeń wymagających naprawy w obie strony pokryje WYKONAWCA. WYKONAWCA zapewni, aby czas transportu/przesyłki urządzenia w jedną stronę (od ZAMAWIAJĄCEGO do WYKONAWCY i od WYKONAWCY do ZAMAWIAJĄCEGO) nie trwał dłużej niż 4 (słownie: cztery) dni.

**6.4** W przypadku przedłużenia terminu naprawy powyżej 14 (słownie: czternastu) dni roboczych WYKONAWCA zapewni ZAMAWIAJĄCEMU urządzenie zastępcze (o takich samych lub lepszych parametrach techniczno-użytkowych, jak urządzenie, które uległo awarii/usterce) na cały okres trwania naprawy. Koszt transportu/wysyłki urządzeń zamiennych w obie strony pokryje WYKONAWCA. WYKONAWCA zapewni, aby czas transportu/przesyłki urządzenia w jedną stronę (od ZAMAWIAJĄCEGO do WYKONAWCY i od WYKONAWCY do ZAMAWIAJĄCEGO) nie trwał dłużej niż 4 (słownie: cztery) dni.

**6.5** W przypadku, gdy wystąpi przynajmniej jedno z poniższych zdarzeń:

- a) w okresie gwarancji nastąpią trzy tego samego rodzaju uszkodzenia podlegające naprawie gwarancyjnej,
- b) WYKONAWCA stwierdzi pisemnie, że usunięcie uszkodzenia lub wady jest niemożliwe,
- c) uszkodzenie podlegające naprawie gwarancyjnej nie zostanie usunięte w wymaganym czasie a WYKONAWCA nie zapewnił sprzętu zastępczego w miejsce uszkodzonego,

za okazaniem dokumentu gwarancyjnego ZAMAWIAJĄCY może żądać od WYKONAWCY wymiany przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 na wolny od wad w terminie do 14 (słownie: czternastu) dni od daty zgłoszenia wady przez ZAMAWIAJĄCEGO. Zgłoszenie winno nastąpić w formie faksu przesłanego WYKONAWCY na numer WYKONAWCY:..... i/lub pocztą elektroniczną na adres WYKONAWCY ..... WYKONAWCA zobowiązany jest dokonać wymiany przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy na swój koszt w powyższym terminie.

**6.6** Jeśli WYKONAWCA, po wezwaniu go do wymiany przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy lub usunięcia wad, nie dopełni obowiązku wymiany przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy na wolny od wad w terminie określonym w pkt.6.5 lub usunięcia wad w drodze naprawy w terminie określonym w pkt.6.3, ZAMAWIAJĄCY jest uprawniony do usunięcia wad w drodze naprawy na ryzyko i koszt WYKONAWCY zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie niniejszej umowy, a w szczególności roszczenia z tytułu rękojmi za wady fizyczne.

**6.7** Dodatkowo, jeżeli WYKONAWCA nie dotrzyma terminów wskazanych w pkt.6.3 lub w pkt.6.5 zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w wysokości 1% (słownie: jeden procent) wartości brutto wynagrodzenia (określonego w §7 pkt.7.1 umowy) należnego WYKONAWCY z tytułu realizacji przedmiotu umowy wskazanego w §1 pkt.1.1 umowy za każdy dzień opóźnienia.

**6.8** WYKONAWCA będzie zobowiązany do odbioru urządzenia od ZAMAWIAJĄCEGO (w celu naprawy) oraz zwrotu urządzenia ZAMAWIAJĄCEMU (po dokonaniu naprawy) na swój koszt.

**6.9** Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wartość zastrzeżonych kar umownych.

**6.10** Pozostałe warunki gwarancji i serwisu przedmiotu umowy zawiera załącznik numer 1 do niniejszej umowy (SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY).

## **WYNAGRODZENIE Z TYTUŁU REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

### **§7**

**7.1** Wartość wynagrodzenia WYKONAWCY należnego z tytułu realizacji przedmiotu umowy określonego w §1 pkt.1.1 umowy Strony ustalają na kwotę ..... złotych (słownie:.....) brutto .

Kwota ta zawiera:

- wartość przedmiotu umowy (w tym koszty przeprowadzenia procesu certyfikacji oraz koszty dostawy przedmiotu umowy do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO),

- podatek VAT.

7.2 Kwota określona w pkt.7.1 zostały ustalone na podstawie o oferty złożonej przez WYKONAWCĘ w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego - znak: MZKZG/ZP/N/1/16 stanowiącej integralną część niniejszej umowy.

7.3 Strony ustalają, że w trakcie obowiązywania umowy kwota określona w pkt.7.1 nie może ulec zmianie.

7.4 Warunkiem zapłaty wynagrodzenia WYKONAWCY wskazanego w pkt.7.1 jest realizacja ETAPU I i ETAPU II umowy szczegółowo opisanego w §3 pkt.3.1 niniejszej umowy.

### **TERMIN I SPOSÓB PŁATNOŚCI WYNAGRODZENIA**

#### **§8**

8.1 Płatność wynagrodzenia WYKONAWCY należnego z tytułu realizacji przedmiotu umowy określonego w §1 pkt.1.1 umowy nastąpi przelewem na następujący rachunek bankowy WYKONAWCY: .....

8.2 ZAMAWIAJĄCY dokona płatności w terminie 7 (słownie: siedmiu) dni od daty doręczenia ZAMAWIAJĄCEMU faktury VAT. Podstawę wystawienia faktury VAT stanowiąc będzie protokół odbioru przedmiotu umowy podpisany przez ZAMAWIAJĄCEGO, o którym mowa w §4 pkt.4.1 umowy.

8.3 W przypadku ewentualnej zwłoki w terminie płatności- określonym w pkt.8.2- WYKONAWCA może dochodzić odsetek ustawowych od wartości niezrealizowanej płatności - za każdy dzień zwłoki.

### **OPÓŹNIENIE WYKONAWCY, KARY UMOWNE I ODSZKODOWANIE OD UMOWY**

#### **§9**

9.1 Jeżeli WYKONAWCA nie dotrzyma terminu wskazanego w §3 pkt.3.1 ppkt.A lit.a) lub nie otrzyma od ZAMAWIAJĄCEGO certyfikacji o której mowa w §3 pkt.3.1 ppkt.A lit.b) umowy- niniejsza umowa wygaśnie odpowiednio z datą ..... lub z datą przesłania WYKONAWCY (w formie elektronicznej, przesłanej na adres e-mail WYKONAWCY: ..... ) przez ZAMAWIAJĄCEGO informacji o barku udzielenia certyfikacji przekazanemu urzędzeniu.

9.2 Jeżeli WYKONAWCA nie dotrzyma terminu wskazanego w §3 pkt.3.1 ppkt.B ZAMAWIAJĄCY wyznaczy WYKONAWCY dodatkowy termin na wykonanie przedmiotu umowy, nie dłuższy niż 5 (słownie: pięć) dni od terminu wskazanego w §3 pkt.3.1 ppkt.B umowy. W przypadku jego bezskutecznego upływu WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU kary umowne w wysokości 1% (słownie: jeden procent) wartości brutto wynagrodzenia należnego WYKONAWCY z tytułu realizacji przedmiotu umowy (określonego w §7 pkt.7.1 umowy) za każdy dzień opóźnienia. W przypadku, gdy opóźnienie WYKONAWCY w spełnieniu świadczenia w całości lub w części wynosi co najmniej 14 (słownie: czternaście) dni (w stosunku do terminu określonego w §3 pkt.3.1 ppkt.B umowy), ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od umowy zachowując roszczenie o zapłatę kar umownych należnych mu za okres od dnia powstania opóźnienia do dnia odstąpienia od niniejszej umowy. Odstąpienie może nastąpić w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od upływu terminu wskazanego w §3 pkt.3.1 ppkt.B umowy.

9.2 W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn występujących po stronie WYKONAWCY – WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU dodatkowo karę umowną w wysokości 10% (słownie: dziesięć procent) wartości brutto wynagrodzenia należnego WYKONAWCY z tytułu realizacji przedmiotu umowy (określonego w §7 pkt.7.1 umowy).

9.3 Każda ze Stron niniejszej umowy, niezależnie od pozostałych praw przysługujących jej w związku z naruszeniem przez drugą Stronę postanowień niniejszej umowy, może odstąpić od umowy za pisemnym powiadomieniem drugiej Strony, gdy:

- wobec drugiej Strony otwarta zostanie likwidacja lub złożony zostanie wniosek o ogłoszenie jej upadłości;
- po upływie 6 miesięcy od dnia zawieszenia realizacji obowiązków drugiej Strony wynikających z umowy w rezultacie wystąpienia siły wyższej, jeżeli przed upływem powyższego terminu nie ustanie działanie siły wyższej;

- po ustaniu siły wyższej druga Strona nie przystąpiła niezwłocznie do wykonania umowy lub nie spełniła swojego świadczenia wynikającego z niniejszej umowy, liczonego od dnia ustania działania siły wyższej.  
**9.4** W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od umowy w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku WYKONAWCA może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu realizacji przedmiotu umowy do dnia odstąpienia od umowy.

## **ODSZKODOWANIE UZUPEŁNIAJĄCE, POTRĄCENIE KAR UMOWNYCH**

### **§10**

**10.1** Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wartość zastrzeżonych kar umownych .

**10.2** WYKONAWCA wyraża zgodę na potrącenie przez ZAMAWIAJĄCEGO kar umownych naliczonych zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy – z wynagrodzenia należnego WYKONAWCY określonego w §7 pkt.7.1 umowy.

## **SIŁA WYŻSZA**

### **§11**

**11.1** Na czas działania siły wyższej obowiązki Strony, która nie jest w stanie wykonać danego obowiązku ze względu na działanie siły wyższej, ulegają zawieszeniu.

**11.2.** Strona umowy, która opóźnia się ze swoim świadczeniem wynikającym z niniejszej umowy ze względu na działanie siły wyższej nie jest narażona na utratę zabezpieczenia wykonania umowy, kary umowne lub odstąpienie od umowy przez drugą Stronę z powodu niedopełnienia obowiązków umownych.

**11.3** Dla potrzeb umowy, "siła wyższa" oznacza zdarzenie, którego wystąpienie jest niezależne od Stron i któremu nie mogą one zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, a w szczególności: wojny, stany nadzwyczajne, klęski żywiołowe, epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną, embargo, rewolucje, zamieszki i strajki.

**11.4** Każda ze Stron jest obowiązana do niezwłocznego zawiadomienia drugiej ze Stron o zajściu przypadku siły wyższej. O ile druga ze Stron nie wskaże inaczej na piśmie, Strona, która dokonała zawiadomienia będzie kontynuowała wykonywanie swoich obowiązków wynikających z umowy, w takim zakresie, w jakim jest to praktycznie uzasadnione, jak również musi podjąć wszystkie alternatywne działania zmierzające do wykonania umowy, których podjęcia nie wstrzymuje zdarzenie siły wyższej.

**11.5** W przypadku ustania siły wyższej, Strony niezwłocznie przystąpią do realizacji swych obowiązków wynikających z umowy.

## **OSOBY WSPÓŁPRACUJĄCE PRZY REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

### **§12**

Do kontaktów i przekazywania informacji związanych z realizacją niniejszej umowy strony wyznaczają następujące osoby :

a/ ze strony ZAMAWIAJĄCEGO:

imię i nazwisko:

stanowisko służbowe:

dni pracy :

godziny pracy :

numer faksu:

numer telefonu /numery telefonów/:

adres poczty elektronicznej:

b/ ze strony WYKONAWCY

imię i nazwisko / imiona lub nazwiska / :

stanowisko służbowe /stanowiska służbowe/:

dni pracy :  
godziny pracy :  
numer faksu /numery faksu/:  
numer telefonu /numery telefonów/:  
adres poczty elektronicznej:

### **ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

#### **§13**

**13.1** WYKONAWCA oświadcza , że z tytułu zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniośk kwotę ..... (słownie: ..... ) w formie .....

**13.2** Część zabezpieczenia należytego wykonania umowy - stanowiąca 70% (słownie: siedemdziesiąt procent) jego wartości - zostanie zwrócona WYKONAWCY w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od daty realizacji przedmiotu umowy i uznania przez ZAMAWIAJĄCEGO za należycie wykonane, pozostała część - w wysokości 30% (słownie: trzydzieści procent) jego wartości - zostanie zwrócona w terminie 15 (słownie: piętnastu) dni po upływie okresu rękojmi za wady.

### **ZMIANA STRON UMOWY**

#### **§14**

WYKONAWCA nie może przenieść na osobę trzecią praw obowiązków wynikających z niniejszej umowy, w całości lub w części.

### **PRZELEW WIERZYTELNOŚCI**

#### **§15**

WYKONAWCA będzie zobowiązany do niedokonywania przelewu wierzytelności wobec ZAMAWIAJĄCEGO wynikających z realizacji niniejszej umowy bez jego pisemnej zgody.

### **PRAWO WŁAŚCIWE, EGZEMPLARZE UMOWY , ZMIANY UMOWY**

#### **§16**

**16.1** Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami umowy mają zastosowanie odpowiednio stosowane przepisy: Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

**16.2** Zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają - pod rygorem nieważności - formy pisemnej w postaci obustronnie podpisanego aneksu.

**16.3** Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

### **ROZSTRZYGANIE SPORÓW**

#### **§17**

Spory mogące wyniknąć w toku wykonywania niniejszej umowy strony poddają rozstrzygnięciu sądom właściwym ze względu na siedzibę ZAMAWIAJĄCEGO.

### **ZAŁĄCZNIKI**

#### **§18**

Integralną część umowy stanowią:

- 1/ załącznik numer 1 – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY,
- 2/ Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia dotycząca przetargu nieograniczonego- znak: MZKZG/ZP/N/1/16,
- 3/ oferta złożona przez WYKONAWCĘ w przetargu nieograniczonym - znak: MZKZG/ZP/N/1/16.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

## ROZDZIAŁ XII

### **POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu niniejszego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych przysługują środki ochrony prawnej przewidziane tą ustawą, określone w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych (Środki ochrony prawnej). Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę o której mowa w art. 154 pkt.5 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Odwołanie (art. 180-198 ustawy Prawo zamówień publicznych) 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. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust.2 ustawy (art. 181).
3. W niniejszym postępowaniu odwołanie przysługuje wyłącznie wobec następujących czynności:
  - a) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
  - b) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
  - c) odrzucenia oferty odwołującego.
4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej ( ul. Postępu 17A, 02-676 Warszawa) w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu .
6. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób , aby mógł on się zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu ( art. 180 ust.5 ustawy Prawo zamówień publicznych ) .
7. Odwołanie wnosi się :
  - a) w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia (jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust.2 ustawy Prawo zamówień publicznych), albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób ;
  - b) w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SIWZ na stronie internetowej Zamawiającego – dotyczy odwołań od treści ogłoszenia o zamówieniu oraz postanowień SIWZ ;
  - c) w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia- dotyczy odwołań wobec czynności innych niż określonych w pkt.a) i b) .

**8.** Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej (Izby) stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu ( art. 198 a – 198g ustawy Prawo zamówień publicznych ). Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. poz. 1529) jest równoznaczne z jej wniesieniem .

## ROZDZIAŁ XIII

### INNE INFORMACJE.

1. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej oraz zwrotu kosztów udziału w postępowaniu. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej. Zamawiający nie ogranicza możliwości ubiegania się o zamówienie publiczne tylko do Wykonawców, u których ponad 50% pracowników stanowią osoby niepełnosprawne. Zamawiający nie przewiduje obowiązku wniesienia wadium.

2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany treści umowy zawartej w wyniku przeprowadzenia niniejszego postępowania w następujących przypadkach:

- a) w przypadku zmiany numeru rachunku bankowego Zamawiający dopuszcza możliwość zmian postanowień zawartej umowy w ww. zakresie,
- b) w przypadku zmiany danych adresowych/teleadresowych Zamawiający dopuszcza możliwość zmian postanowień zawartej umowy w ww. zakresie,
- c) w przypadku zmiany danych osób reprezentujących strony umowy Zamawiający dopuszcza możliwość zmian postanowień zawartej umowy w ww. zakresie,

Ww. zmiany mogą zostać wprowadzone jedynie w przypadku, gdy **obie** Strony umowy (Zamawiający i Wykonawca) **zgodnie** uznają, że zaszły wskazane okoliczności oraz wprowadzenie zmian jest konieczne i niezbędne dla prawidłowej realizacji umowy. Wszystkie ww. zmiany wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

3. Zamawiający nie dopuszcza możliwość zmiany treści umowy na podstawie art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. Zamówienie nie jest finansowane ze środków Unii Europejskiej.

**ROZDZIAŁ XIV**

**FORMULARZE I ZAŁĄCZNIKI.**



**ZAŁĄCZNIK NUMER 1 DO SIWZ**

**FORMULARZ OFERTY**

.....  
/pieczętka nagłówekowa Wykonawcy/

....., dnia .....  
/miejscowość/

**OFERTA**

**na dostawę fabrycznie nowych (rok produkcji: 2016) terminali kontrolerskich do Metropolitalnego Związku Komunikacyjnego Zatoki Gdańskiej wraz z ich certyfikacją – postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego - znak: MZKZG/ZP/N/1/16**

Po zapoznaniu się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (w tym wzorem umowy), my niżej podpisani, reprezentujący:

Po zapoznaniu się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (w tym wzorami umów), my niżej podpisani, reprezentujący:

.....  
[ nazwa/imię i nazwisko Wykonawcy]

.....  
[ siedziba/miejsce zamieszkania Wykonawcy]

numer telefonu.....numer faksu.....

adres internetowy.....e-mail .....

województwo.....

REGON:.....NIP.....

PESEL:..... *(dotyczy osób fizycznych)*

**I. OŚWIADCZENIA**

Oświadczamy, że:

- 1/ uzyskaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty,
- 2/ wyżej wymieniony dokument (SIWZ) przyjmujemy bez zastrzeżeń ,
- 3/ jesteśmy związani złożoną ofertą przez okres 30 (słownie: trzydziestu) dni od upływu terminu składania ofert,
- 4/ zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych we wzorze umowy ,
- 5/oświadczamy, iż wszystkie informacje zamieszczone w ofercie są prawdziwe (za składanie nieprawdziwych informacji Wykonawca odpowiada na zasadach określonych w Kodeksie Karnym),
- 6/ zobowiązujemy się, w przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą , do podpisania umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

## **II. CENA:**

Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia za:

CENA ( brutto) \*- ..... (słownie: .....  
.....)

Cena musi obejmować:

- wartość przedmiotu zamówienia (w tym koszty przeprowadzenia procesu certyfikacji oraz koszty dostawy przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego ),
- podatek VAT.

### **UWAGA :**

- cena musi być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku, czyli z dokładnością do jednego grosza (zgodnie z zasadami matematyki)
- jeżeli Wykonawca złoży ofertę, której wybór prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który Zamawiający miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. **Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj towaru), których prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.**

w tym :

wysokość stawki podatku VAT- .....% (słownie: .....  
.....)

cena (netto) - ..... zł (słownie: .....  
.....)

## **III. TERMIN GWARANCJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** (w miesiącach , wyrażony liczbą całkowitą np.40 miesięcy, 50 miesięcy – liczony od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego):

..... miesięcy.  
(wpisać)

### **UWAGA:**

- a) maksymalny termin gwarancji przedmiotu zamówienia – 60 (słownie: sześćdziesiąt) miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego;
- b) minimalny termin gwarancji przedmiotu zamówienia – 24 (słownie: dwadzieścia cztery) miesiące od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego;
- c) Wykonawca nie może zaoferować terminu gwarancji przedmiotu zamówienia dłuższego od 60 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego i krótszego od 24 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego.

**IV. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY :**

w wysokości **10% ceny** (wskazanej w pkt. II) , stanowiące kwotę .....  
(słownie : .....)  
zostanie wniesione w formie .....

Numer rachunku bankowego Wykonawcy, na które Zamawiający dokona ewentualnego zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniesionego w pieniądzu ( przelewem):

.....

**V. NUMER RACHUNKU BANKOWEGO WYKONAWCY :**

Numer rachunku bankowego Wykonawcy, na który Zamawiający dokonywać będzie ewentualnych płatności.....

**VI. DANE OSOBY/OSÓB ODPOWIEDZIALNYCH ZA REALIZACJĘ PRZEDMIOTU EWENTUALNEJ UMOWY :**

imię i nazwisko / imiona lub nazwiska / - .....

stanowisko służbowe /stanowiska służbowe/- .....

dni pracy - .....

godziny pracy - .....

numer faksu /numery faksu/- .....

numer telefonu /numery telefonów/- .....

adres poczty elektronicznej- .....

**VII. ADRES POCZTY ELEKTRONICZNEJ WYKONAWCY NA KTÓRY ZAMAWIAJĄCY PRZEŚLE INFORMACJĘ O UDZIELENIU LUB ODMOWIE UDZIELENIA CERTYFIKACJI URZĄDZENIU PRZEKAZANEMU PRZEZ WYKONAWCĘ** (w przypadku wyboru oferty Wykonawcy):

adres poczty elektronicznej.....



**VIII. NUMER FAKSU ORAZ ADRES POCZTY ELEKTRONICZNEJ WYKONAWCY POD KTÓRE ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE ZGŁASZAĆ WADY PRZEDMIOTU UMOWY** (w przypadku wyboru oferty Wykonawcy):

numer faksu .....

adres poczty elektronicznej.....

**IX. DANE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW:**

Wykonawca, którego reprezentuję:

- a) **nie zamierza powierzyć wykonania zamówienia podwykonawcy/podwykonawcom;**
- b) **zamierza powierzyć wykonanie podwykonawcy/podwykonawcom następującą/następujące część/części zamówienia:\***

\* ***niepotrzebne skreślić***

Część / części zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy/podwykonawcom:

*(uwaga : może zostać sporządzony w formie załącznika)*

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

.....  
/ pieczętka i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/

**ZAŁĄCZNIK NUMER 2 DO SIWZ**

**OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA  
WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE  
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

....., dnia .....

*/ miejscowość/*

/ pieczęćka nagłówkowa Wykonawcy /  
znak: MZKZG/ZP/N/1/16

**OŚWIADCZENIE**

Oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję:

nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę fabrycznie nowych (rok produkcji: 2016) terminali kontrolerskich do Metropolitalnego Związku Komunikacyjnego Zatoki Gdańskiej wraz z ich certyfikacją- znak: MZKZG/ZP/N/1/16 na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

.....  
*/pieczęćka i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/*



**ZAŁĄCZNIK NUMER 3 DO SIWZ**

**LISTA PODMIOTÓW NALEŻĄCYCH DO TEJ SAMEJ  
GRUPY KAPITAŁOWEJ LUB INFORMACJA  
WYKONAWCY, ŻE NIE NALEŻY DO GRUPY  
KAPITAŁOWEJ**

....., dnia .....  
/ miejscowość/

/ pieczętka nagłówkowa Wykonawcy /  
znak: MZKZG/ZP/N/1/16

Zgodnie z art. 26 ust. 2d ustawy z 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2015 r., poz.2164 ze zm.):

**OŚWIADCZAM, ŻE**

**-nie należę do grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tj.Dz.U.z 2015 r., poz.184 ze zm.),

.....  
/pieczętka i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/

**-należę do grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tj.Dz.U.z 2015 r., poz.184 ze zm.), i w załączeniu składam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej

**Uwaga: Jeżeli Wykonawca należy do grupy kapitałowej, wraz z ofertą składa listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej**

.....  
/pieczętka i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/



**ZAŁĄCZNIK NUMER 4 DO SIWZ**

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW  
UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

....., dnia .....  
/ miejscowość/

/ pieczętka nagłówkowa Wykonawcy /  
znak: MZKZG/ZP/N/1/16

**OŚWIADCZENIA**

Oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję spełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę fabrycznie nowych (rok produkcji: 2016) terminali kontrolerskich do Metropolitalnego Związku Komunikacyjnego Zatoki Gdańskiej wraz z ich certyfikacją- znak: MZKZG/ZP/N/1/16, dotyczące:

- a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- b) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- d) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

.....  
/pieczętka i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/

**ZAŁĄCZNIK NUMER 5 DO SIWZ**

**ZESTAWIENIU GRANICZNYCH PARAMETRÓW  
TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH, GRANICZNYCH  
WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH OPROGRAMOWANIA,  
WARUNKÓW GWARANCJI I SERWISU OFEROWANYCH  
TERMINALI KONTROLERSKICH ORAZ DANYCH  
DODATKOWYCH**

....., dnia .....  
/ miejscowość/

/ pieczętka nagłówkowa Wykonawcy/  
znak: MZKZG/ZP/N/1/16

**TERMINALE KONTROLERSKIE**

***UWAGA : dotyczy każdej z 50 (słownie: pięćdziesięciu) sztuk oferowanych terminali kontrolerskich***

Lp.	Graniczne parametry techniczno-użytkowe/ graniczne wymagania dotyczące oprogramowania /warunki gwarancji i serwisu/ dane dodatkowe	Dane Wykonawcy dotyczące : granicznych parametrów techniczno-użytkowych / granicznych wymagań dotyczących oprogramowania/ warunków gwarancji i serwisu/danych dodatkowych/oferowanych terminali kontrolerskich	
1	2	3	
<b>A. GRANICZNE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE OFEROWANYCH TERMINALI KONTROLERSKICH</b>			
1	Odporność mechaniczna terminala mobilnego: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zgodność z normą IP 64 lub wyższa,</li> <li>• odporność na upadek z wysokości min. 1,5 metra na betonowe podłoże,</li> <li>• zakres temperatur pracy (w działaniu): od -10°C do +50°C,</li> <li>• odporność na nagłą zmianę temperatury otoczenia w zakresie pracy urządzenia</li> </ul>	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	_____
2	Waga terminala mobilnego: <ul style="list-style-type: none"> <li>• całkowita waga wraz z akumulatorem nie więcej niż 300g.</li> </ul>	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	<i>podać ( w g):</i>
3	Proces terminala mobilnego: <ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalna częstotliwość procesora urządzenia 1 GHz</li> </ul>	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	<i>podać ( w GHz):</i>

4	<p>Pamięć terminala mobilnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>RAM minimum 512 MB,</li> <li>ROM minimum 1 GB</li> </ul>	<p><b>spełnia/ nie spełnia*</b></p>	<p><i>pdać:</i> - pamięć RAM (w MB):  - pamięć ROM (w GB):</p>
5	<p>Złącza terminala mobilnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>microSDHC min 32 GB,</li> <li>port SIM,</li> <li>minimum dwa porty SAM,</li> <li>złącze USB host/ client.</li> </ul>	<p><b>spełnia/ nie spełnia*</b></p>	<p>_____</p>
6	<p>System operacyjny urządzenia mobilnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows Embedded Handheld 6.5 lub wyższy, wersja polska</li> </ul>	<p><b>spełnia/ nie spełnia*</b></p>	<p><i>podać wersję:</i></p>
7	<p>Ekran dotykowy terminala mobilnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>min. 4,3 cala kolorowy, rozdzielczość WVGA z możliwością podświetlenia i regulacji kontrastu,</li> <li>rezystancyjny, dotykowy,</li> <li>pokryty antyrefleksyjną folią ochronną.</li> </ul>	<p><b>spełnia/ nie spełnia*</b></p>	<p>_____</p>
8	<p>Klawiatura terminala mobilnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>sprzętowa mechaniczna (zintegrowana) z możliwością blokady programowej,</li> <li>maksymalnie 9 (słownie: dziewięć) klawiszy w tym wymagane: <ul style="list-style-type: none"> <li>i. nawiązanie połączenia telefonicznego,</li> <li>ii. zakończenie połączenia telefonicznego,</li> <li>iii. 2 klawisze wyzwalania odczytu karty umieszczone po obu bokach urządzenia (dla osób prawo i lewo ręcznych).</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>spełnia/ nie spełnia*</b></p>	<p>_____</p>
9	<p>Reset sprzętowy.</p>	<p><b>spełnia/ nie spełnia*</b></p>	<p>_____</p>
10	<p>Skaner terminala mobilnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>dedykowany skaner sprzętowy umożliwiający odczytu kodów 1D/2D</li> </ul>	<p><b>spełnia/ nie spełnia*</b></p>	<p>_____</p>
11	<p>Czytnik RFID:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>czytnik RFID HF zgodny z ISO14443 A/B oraz Mifare/DESFire</li> </ul>	<p><b>spełnia/ nie spełnia*</b></p>	<p>_____</p>
12	<p>Zasilanie podstawowe terminala mobilnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>akumulator wymienny o pojemności nie mniejszej niż 2860 mA/h Li-ion zapewniające współpracę z czytnikiem RFID.</li> </ul>	<p><b>spełnia/ nie spełnia*</b></p>	<p>_____</p>

13	Zasilanie zapasowe terminala mobilnego: <ul style="list-style-type: none"> <li>• podtrzymanie danych pamięci RAM podczas krótkotrwałej przerwy w zasilaniu, np. wymiana akumulatora nie mniejsza niż 200 mAh</li> </ul>	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	_____
14	Komunikacja / wyposażenie zintegrowane z terminalem mobilnym: <ul style="list-style-type: none"> <li>• - modem</li> <li>• GPRS/EDGE/UMTS/HSDPA/HSPA+</li> <li>• bluetooth, WLAN 802.11b/g/n,</li> <li>• moduł A-GPS,</li> <li>• funkcja wibracji</li> </ul>	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	_____
15	Aparat: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zintegrowany z urządzeniem o rozdzielczości minimalnej 5 Mpix z funkcją autofocus,</li> <li>• doświetlenie zdjęć za pomocą wbudowanego źródła światła</li> </ul>	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	_____
16	Akcesoria dodatkowe do terminala mobilnego: <ul style="list-style-type: none"> <li>• stacja dokująca z łączem USB z zasilaczem 230V oraz funkcją ładowania baterii,</li> <li>• zapasowy akumulator (2 akumulatory w zestawie),</li> <li>• karta pamięci 32 GB,</li> <li>• 2 (słownie: dwa) rysiki w zestawie,</li> <li>• etui.</li> </ul>	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	_____
17	Fabrycznie nowy, rok produkcji : 2016.	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	_____
<b>B.DANE DODATKOWE DOTYCZĄCE OFEROWANYCH TERMINALI KONTROLERSKICH</b>			
18	Nazwa producenta oferowanych terminali	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	<i>podać:</i>
19	Typ oferowanych terminali ( jeżeli dotyczy).	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	<i>podać:</i>
<b>C. GRANICZNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE OPROGRAMOWANIA OFEROWANYCH TERMINALI KONTROLERSKICH</b>			
20	System operacyjny urządzenia mobilnego: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Embedded Handheld 6.5 lub wyższy, wersja polska</li> </ul>	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	<i>podać wersję:</i>

21	Wykonanie oprogramowania w języku C++ do interfejsów sprzętowych zgodnie z dokumentacją techniczną: <ul style="list-style-type: none"> <li>• czytnik RFDI</li> <li>• skaner kodu 1D/2D</li> <li>• modem GPRS</li> <li>• SAM</li> </ul>	spełnia/ nie spełnia*	_____
22	Wykonawca zobowiązuje się do przygotowanie urządzenia do procesu certyfikacji szczegółowo opisanego w Rozdział II SIWZ, pkt.1 ppkt.1.3 .	spełnia/ nie spełnia*	_____
<b>D. WARUNKI GWARANCJI I SERWISU OFEROWANYCH TERMINALI KONTROLERSKICH</b>			
23	Wykonawca zobowiązuje się do naprawy gwarancyjnej urządzeń lub dostarczenia urządzeń zamiennych (o takich samych lub lepszych parametrach techniczno-użytkowych, jak urządzenie, które uległo awarii/usterce) w terminie 14 (słownie: czternastu) dni roboczych od daty dostarczenia urządzenia do Wykonawcy. Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia kosztów transportu/wysyłki urządzeń wymagających naprawy. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia, aby czas transportu/przesyłki urządzenia w jedną stronę (od Zamawiającego do Wykonawcy i od Wykonawcy do Zamawiającego) nie trwał dłużej niż 4 (słownie: cztery) dni.	spełnia/ nie spełnia*	_____
24	W przypadku przedłużenia terminu naprawy powyżej 14 (słownie: czternastu) dni roboczych, Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia Zamawiającemu urządzenia zastępczego (o takich samych lub lepszych parametrach techniczno-użytkowych, jak urządzenie, które uległo awarii/usterce) na cały okres trwania naprawy . Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia kosztów transportu/wysyłki urządzeń zamiennych. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia, aby czas transportu/przesyłki urządzenia w jedną stronę (od Zamawiającego do Wykonawcy i od Wykonawcy do Zamawiającego) nie trwał dłużej niż 4 (słownie: cztery) dni.	spełnia/ nie spełnia*	_____
25	Wykonawca gwarantuje dostępność części zamiennych do oferowanych terminali kontrolerskich przez okres 60 (słownie: sześćdziesięciu) miesięcy od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu umowy.	spełnia/ nie spełnia*	_____

26	Wykonawca, w przypadku zaprzestania produkcji określonych części oferowanych terminali kontrolerskich, zobowiązuje się do wskazania rozwiązania zastępczego, umożliwiającego zachowanie tych samych funkcji i nie powodujące zwiększenia kosztów eksploatacji i napraw urządzeń - przez okres 60 (słownie: sześćdziesięciu) miesięcy od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu umowy.	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	
27	Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia serwisu oferowanych terminali kontrolerskich na terenie Rzeczypospolitej Polskiej- przez okres 60 (słownie: sześćdziesięciu) miesięcy od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu umowy.	<b>spełnia/ nie spełnia*</b>	

**\* niepotrzebne skreślić**

UWAGA:

Wykonawca jest zobowiązany do:

- w kolumnie 3 - dokonania odpowiednich skreśleń w pozycjach: 1-17; 20-27,
- w kolumnie 4 - wypełnienia w pozycjach: 2,3,4,6,18,19,20.

.....  
/pieczętka i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy/