



**KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI**

**z siedzibą w Radomiu**

SEKCJA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

26-600 Radom, ul. 11 Listopada 37/59

faks +48(48) 345-20-02

---

„Zatwierdzam”

Numer sprawy **110/14**

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Świadczenie usługi telekomunikacyjnej telefonii komórkowej  
wraz z dostawą  
5 sztuk tabletów i 10 telefonów komórkowych dla Komendy  
Wojewódzkiej Policji z siedzibą  
w Radomiu i jednostek podległych.**

## **1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

Komenda Wojewódzka Policji zs. w Radomiu

ul. 11-go Listopada 37/59

26-600 Radom

Sekcja Zamówień Publicznych

fax 48 345-20-02

e-mail: ewa.piastragrzegorzczak@mazowiecka.policja.gov.pl

adres strony www: <http://bip.mazowiecka.policja.gov.pl>

## **2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

Przetarg nieograniczony

**Podstawa prawna:** Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

(Dz. U. z 2013 r. poz. 984, 1047 i 1473 oraz z 2014 r. poz. 423, 768, 811, 915, 1146 i 1232).

## **3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia publicznego jest świadczenie usług telefonii komórkowej dla Komendy Wojewódzkiej Policji z siedzibą w Radomiu i jednostek podległych przy wykorzystaniu 1590 szt. kart SIM i 40 szt. kart SIM bezprzewodowego dostępu do Internetu, dostawa 10 fabrycznie nowych telefonów komórkowych oraz 5 sztuk fabrycznie nowych tableatów (bez SIMLOCKA).

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 6 do SIWZ**

**Zamawiający żąda załączenia oświadczenia Wykonawcy, że oferowane urządzenia są zgodne z opisem przedmiotu zamówienia i spełniają wymagania postawione przez Zamawiającego (wzór załącznik nr 5)**

Klasyfikacja wg. Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

**64.21.20.00-5 usługi telefonii komórkowej;**

**32.25.00.00 -0 telefony komórkowe;**

**30213200-7 tablety**

**31.71.21.12-8 karty SIM**

**3.5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.**

**3.6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.**

**3.7. Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.**

**3.8. Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających: NIE**

## **4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:**

**Termin realizacji zamówienia – nie wcześniej niż od 22.01.2015 do 21.07.2016**

## **5. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

**posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania** – Zamawiający wymaga aby wykonawca był wpisany do prowadzonego przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych co upoważnia go do prowadzenia działalności gospodarczej w zakresie

działalności telekomunikacyjnej, zgodnie z art. 10 ust. 1 ustawy z dnia 16 lipca 2004 roku Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. 2010 r. Nr 86, poz. 554 z późn. zm.). Weryfikacja tego warunku nastąpi na podstawie załączonego do oferty oświadczenia o spełnianiu warunków wymaganych w art. 22 ust. 1

- 1) **posiadania wiedzy i doświadczenia** – Zamawiający nie uszczegóławia tego warunku. Do oferty należy dołączyć oświadczenie o spełnianiu warunków wymaganych w art. 22 ust. 1.
- 2) **dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym** - Zamawiający nie uszczegóławia tego warunku. Do oferty należy dołączyć oświadczenie o spełnianiu warunków wymaganych w art. 22 ust. 1.
- 3) **dysponowania osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia** – Zamawiający nie uszczegóławia tego warunku. Do oferty należy dołączyć oświadczenie o spełnianiu warunków wymaganych w art. 22 ust. 1.
- 4) **sytuacji ekonomicznej i finansowej** - Zamawiający nie uszczegóławia tego warunku. Do oferty należy dołączyć oświadczenie o spełnianiu warunków wymaganych w art. 22 ust. 1.

**UWAGA!** Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

**Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dysponowania niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.**

**Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów odpowiada solidarnie z wykonawcą za szkodę zamawiającego powstałą wskutek niedostępności tych zasobów, chyba, że za niedostępność zasobów nie ponosi winy.**

**Jeżeli w trakcie realizacji umowy nastąpi zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy na którego zasoby wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 pzp, to wykonawca jest zobowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełniają je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego**

## **6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY**

W celu wykazania spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz w celu wskazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania Zamawiający żąda:

- a) oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 (zgodnego w treści z Załącznikiem nr 1 do siwz).
- b) **W przypadku polegania na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów**– Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dysponowania niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia - **Dokumenty wymienione w pkt. a) i b) muszą być złożone w formie oryginału.**
- c) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia (zgodnego w treści z Załącznikiem nr 2 do siwz).
- d) aktualnego odpisu 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 ofert.**

Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu wymienionego powyżej 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.**

W przypadku Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, 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 zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem przy zachowaniu terminu wystawienia wymaganego dla tego rodzaju dokumentu.

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 miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

**Dokumenty wymienione w pkt c) – d) muszą być złożone w formie oryginału lub kserokopii potwierdzonej formułą „za zgodność z oryginałem”, przez osobę (osoby) upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.**

- e) informację o braku przynależności do grupy kapitałowej (**zawartą w Załączniku nr 3 do siwz**)  
**albo:**  
listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (**zawartą w Załączniku nr 3 do siwz**).

**Dokument wymieniony w pkt. e) musi być złożony w formie oryginału i musi być opatrzony pieczęcią i podpisem osoby (osób) upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy.**

- f) W przypadku udzielenia pełnomocnictwa - oryginał pełnomocnictwa lub kopia poświadczona przez notariusza.

UWAGA! W przypadku spółki cywilnej należy dołączyć pełnomocnictwo zawierające umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. W celu umożliwienia sporządzenia umowy zaleca się dołączenie kopii umowy spółki cywilnej.

- g) Formularz ofertowy - (**wzór stanowi Załącznik nr 3 do siwz**).

Formularz ofertowy Wykonawcy wymieniony w pkt. g) musi być opatrzony pieczęcią i podpisem osoby (osób) upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

**W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda:**

- h) oświadczenia Wykonawcy (**wzór stanowi załącznik nr 5**), że zaoferowane do przetargu urządzenie są zgodne z opisem przedmiotu zamówienia i spełniają wymagania postawione przez Zamawiającego

Oświadczenie Wykonawcy wymienione w pkt. h) musi być opatrzony pieczęcią i podpisem osoby (osób) upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wymagane jest określenie pełnomocnika do ich reprezentowania w postępowaniu, albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Oryginał pełnomocnictwa lub notarialnie potwierdzona kopia, z którego musi wynikać zakres umocowania dla pełnomocnika ustanowionego przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, należy załączyć do oferty.

**Uwaga!**

**Dokumenty winny być podpisane w sposób czytelny tj. pełnym imieniem i nazwiskiem lub parafą ale na pieczęci z imieniem i nazwiskiem.**

**Zamawiający zaleca aby Wykonawca śledził stronę internetową Zamawiającego, gdzie będą publikowane ewentualne zmiany i wyjaśnienia treści SIWZ**

## **7.WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.**

**Nie dotyczy**

## **8.WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

**Nie dotyczy**

## **9. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI.**

- 1) W prowadzonym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą pisemnie, faksem –(48) 345-20-02 lub drogą elektroniczną na adres e-mail: ewa.piastagrzegorzczuk@mazowiecka.policja.gov.pl.
- 2) Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazuje oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 3) W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub adres e-mail podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.
- 4) Korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres:

**Komenda Wojewódzka Policji zs. w Radomiu, ul. 11-go Listopada 37/59, 26-600 Radom  
Sekcja Zamówień Publicznych KWP zs. w Radomiu.**

Do porozumiewania się z Wykonawcami upoważnione są następujące osoby:

1. Sprawy formalno – prawne – Ewa Piasta-Grzegorzczuk -Sekcja Zamówień Publicznych KWP zs. w Radomiu, e-mail: ewa.piastagrzegorzczuk@mazowiecka.policja.gov.pl.
2. Sprawy techniczne: Agnieszka Bieniek i Łukasz Socha –Wydział Łączności I Informatyki  
Godziny urzędowania: od 7.30 do 15.30 - od poniedziałku do piątku.

## **10.TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

**30 dni** - bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Zgodnie z zapisem art. 85 ust. 2 wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed

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

## **11.OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT**

- 1) Oferta powinna być sporządzona w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem odrzucenia oferty.
- 2) Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków.
- 3) Zaleca się ponumerowanie stron i ułożenie wg punktu 6 niniejszej Specyfikacji.
- 4) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie przez Wykonawcę więcej niż jednej oferty skutkowało będzie odrzuceniem przez Zamawiającego wszystkich z nich jako niezgodne z ustawą, gdyż złożenie każdej będzie złamaniem art. 82 ust. 1.
- 5) Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przez wykonawcę. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta z odpowiednim oznakowaniem „ZMIANA”.
- 6) 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 wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji o których mowa w art. 86 ust 4 cyt. ustawy.

Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.

Dokumenty zawierające takie informacje winny być umieszczone w odrębnej kopercie z oznaczeniem „Informacje zastrzeżone”.

### **11.1. Oferta ma być sporządzona w języku polskim i pod rygorem nieważności w formie pisemnej. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej.**

Ofertę należy umieścić w zamkniętej kopercie. Koperta powinna posiadać nazwę i adres Zamawiającego oraz być oznaczona w następujący sposób:

**Komenda Wojewódzka Policji zs. w Radomiu,**

**ul. 11 Listopada 37/59, 26-600 Radom**

**Sekcja Zamówień Publicznych KWP zs. w Radomiu pokój 801 (8- piętro).**

**Numer sprawy 110/14**

**„Świadczenie usługi telekomunikacyjnej telefonii komórkowej wraz z dostawą**

**5 sztuk tabletów, 10 telefonów komórkowych oraz 40 sztuk kart SIM bezprzewodowego dostępu**

**do Internetu dla Komendy Wojewódzkiej Policji**

**z siedzibą w Radomiu i jednostek podległych”**

**NIE OTWIERAĆ przed 10.12.2014r.godz. 11:00**

**Powyższe oznaczenie koperty jest bezwzględnie obowiązujące.**

W przypadku braku ww. danych Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia mogące wynikać z powodu tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską – jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.

## **12. MIEJSCE, TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

**Miejsce i termin składania ofert.**

Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego w Radomiu: 26-600 Radom, ul. 11-go Listopada 37/59 w pok. 801 (Sekcja Zamówień Publicznych przy KWP zs. w Radomiu) w terminie do **dnia 10.12.2014r. do godz. 10:30** lub przesłać listownie na adres Zamawiającego.

**UWAGA! Liczy się godzina dostarczenia oferty do pokoju 801!**

**Oferty złożone bądź nadesłane po terminie zostaną przez Zamawiającego niezwłocznie zwrócone zgodnie z zapisem art. 84 ust. 2.**

**W celu umożliwienia realizacji powyższego obowiązku Zamawiający zaleca umieszczenie na kopercie nazwy i adresu Wykonawcy.**

**Miejsce i tryb otwarcia ofert:**

1. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi w siedzibie Zamawiającego w dniu **10.12.2014r.** o godz. **11:00** w budynku KWP – **VIII piętro pok. 801** w obecności Wykonawców, którzy zechcą przybyć.

2. Otwarcia ofert dokona Komisja Przetargowa.

3. Przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia .

4. Podczas otwierania ofert Zamawiający ogłosi:

a) Stan otwartych ofert (powinny być nienaruszone w chwili otwarcia).

b) Nazwę i adres wykonawcy, którego oferta jest otwierana.

c) Łączną cenę brutto oferty.

d) Zasięg terytorialny sieci telefonii komórkowej

Informacje, o których mowa przekazane zostaną niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert na ich wniosek.

5. Ocena złożonych ofert nastąpi w części niejawniej posiedzenia Komisji.

6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert w trybie art. 87 ust. 1. ustawy - Prawo zamówień publicznych. Niedopuszczalne jest prowadzenie między zamawiającym a wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz z zastrzeżeniem art. 87 ust 1a i 2 dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.

7. Jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w szczególności jest niższa o 30 % od wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość, w szczególności w zakresie:

a) oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań technicznych, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, oryginalności projektu wykonawcy, kosztów pracy, których wartość do przyjęcia do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. Nr 200, poz. 1679, z 2004 r. Nr 240, poz. 2407 oraz z 2005 r. Nr 157, poz. 1314);

b) pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.

Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na wykonawcy.

**Zamawiający oceni i porówna tylko te oferty, które zostaną zaklasyfikowane jako nie podlegające odrzuceniu.**

### **13.OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**

1. cena powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia ,

2. cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich ,

3. wykonawca zobowiązany jest podać łączną cenę brutto w formularzu ofertowym załączniku nr 3 do siwz,

4. wszystkie wartości podane w ofercie muszą być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

#### **14.OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY**

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom postawionym w SIWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza.

1. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:
  - a. cena - 99 %
  - b. zasięg sieci telefonii komórkowej obejmujący minimum 91% terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - 1 %.

Przy dokonywaniu oceny komisja przetargowa posłuży się następującymi wzorami:

**a) dla kryterium cena:**

$$C = \frac{C N}{C o} \times 99 \text{ pkt}$$

gdzie:

C - przyznane punkty w kryterium cena,

CN - najniższa cena ofertowa (brutto) spośród wszystkich ofert podlegających ocenie,

Co - cena oferty ocenianej (brutto).

**b) dla kryterium - zasięg sieci telefonii komórkowej obejmujący minimum 91% terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - „Z”:**

Wykonawca zobowiązany jest przedstawić oświadczenie (zawarte w formularzu ofertowym) o procentowym zasięgu obejmowania siecią telefonii komórkowej terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

W przypadku obejmującego przez operatora telekomunikacyjnego minimum 91% terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca otrzymuje 1 punkt.

W przeciwnym razie, gdy zasięg obejmowanego przez operatora telekomunikacyjnego

Rzeczypospolitej Polskiej jest mniejszy niż 91% terytorium, Wykonawca otrzymuje 0 punktów.

**c) łączna ilość punktów ocenianej oferty (ocena końcowa):**



$$W = C + Z$$

gdzie:

W – ocena końcowa,

C – punkty za cenę,

Z – punkt za zasięg obejmujący minimum 91% terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów w ocenie końcowej.

**Pod pojęciem ceny należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt.1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. 2014, poz. 915)**

#### **15. INFORMACJE DOTYCZĄCE FORMALNOŚCI PO WYBORZE OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ**

1) Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o:

a. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, łączną liczbę przyznanych punktów, uzasadnienie jej wyboru, oraz nazwy(firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty,

b. wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,

c. wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,

d. terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust.1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

2) Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zamieści informacje, o których mowa w ppkt. 1 litera a, również na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

#### **UWAGA:**

1. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego (np. konsorcjum) Zamawiający zażąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Zamawiający zaleca, aby umowa ta zwierała zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia, jaki będzie realizował każdy z Wykonawców występujących wspólnie.

**2. W przypadku polegania na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych innych podmiotów – Wykonawca w takiej sytuacji przed zawarciem umowy zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu**

dokumentów rejestrowych (np. odpis z KRS, CEiDG) podmiotu zobowiązującego się do udostępnienia zasobów.

## **16. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY**

Projekt umowy (stanowi Załącznik nr 4 do siwz).

Umowa zostanie zawarta z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza po upływie terminu przewidzianego w art. 94 ustawy Pzp.

### **Przewidywane zmiany do umowy :**

1. Dopuszcza się zmianę Umowy w następującym zakresie:
  - a) stawki podatku od towarów i usług ( w przypadku ustawowej zmiany)
  - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3 – 5, ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
  - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,  
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
  - d) skrócenie terminu obowiązywania umowy w przypadku wyczerpania się kwoty brutto określonej w § 2 ust. 2 umowy, wynikającej z oferty przetargowej Wykonawcy,
2. W przypadkach, o których mowa w pkt. 1 a i c zmiana wymaga wniosku jednej ze stron umowy.
3. W przypadku, o którym mowa w pkt. 1 ppkt. a), wysokość zmiany wynagrodzenia odpowiadać będzie wysokości zmiany stawki podatku od towarów i usług.
4. W przypadkach, o których mowa w pkt. 1 ppkt. a) i b), Strona wnioskująca o zmianę wynagrodzenia obowiązana jest wykazać drugiej stronie czy i jaki wpływ zmiany te będą miały na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.
5. Zmiana wynagrodzenia należnego wykonawcy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## **17. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCE WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Wykonawcy Zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.), zwanej dalej „ustawą” środki ochrony prawnej określone w Dziale VI przysługują: wykonawcy 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 ww. ustawy.

Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5.

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.

Jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- 1) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
- 2) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
- 3) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;

4) odrzucenia oferty odwołującego.

Termin wniesienia odwołania - Odwołanie wnosi się: 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, albo w terminie 10 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób - w przypadku gdy wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8.

Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie: 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej - jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8.

W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania oferta ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze:

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17A

02-676 Warszawa

#### **18. ZAMAWIAJĄCY ŻĄDA WSKAZANIA PRZEZ WYKONAWCĘ W OFERCIE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, KTÓREJ WYKONANIE POWIERZY PODWYKONAWCOM.**

Jeżeli Wykonawca nie zamieści w ofercie takiej informacji Zamawiający uzna, że zamówienie zamierza wykonać samodzielnie.

#### **19. ZAMAWIAJĄCY NIE PRZEWIDUJE ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ.**

#### **20. ROZLICZENIA POMIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ ZAMÓWIENIA ODBYWAĆ SIĘ BĘDĄ W ZŁOTYCH POLSKICH. ZAMAWIAJĄCY NIE PRZEWIDUJE ROZLICZEŃ W WALUTACH OBCYCH.**

#### Załączniki:

Nr 1 – Oświadczenie z art. 22 ust. 1 pkt. 1-4

Nr 2 - Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udz. zam. w zakresie art.24

Nr 3 - Formularz ofertowy

Nr 4 - Projekt umowy

Nr 5 – oświadczenie Wykonawcy

Nr 6 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Sekcja Zamówień Publicznych

Komenda Wojewódzka Policji z siedzibą w Radomiu

ul. 11 Listopada 37/59, 26-600 Radom

dokument wytworzył : Ewa Piasta-Grzegorzcyk

**Załącznik Nr 1**

.....  
(pieczęć firmy)

.....  
(miejsowość, data)

**OŚWIADCZENIE**  
**złożone do przetargu nieograniczonego**  
**Nr sprawy 110/14**  
w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy

.....  
.....  
**oświadczam, że spełniam warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r- Prawo zamówień publicznych tzn.:**

- 1 ) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2 ) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3 ) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia,
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

.....  
(podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania Wykonawcy)

.....  
(pieczęć firmy)

.....  
(miejsowość, data)

**OŚWIADCZENIE**  
**O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**  
**złożone do przetargu nieograniczonego**  
**Nr sprawy 110/14**  
w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy

.....  
.....  
oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia nas z ww. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 – Prawo zamówień publicznych.

.....  
(podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania Wykonawcy)

\* W przypadku spółki cywilnej oświadczenie powinien wypełnić i podpisać każdy ze wspólników.

.....  
 ( pieczęć Wykonawcy )

**FORMULARZ OFERTOWY  
nr sprawy 110/14**

Wykonawca: Zarejestrowana Nazwa Przedsiębiorstwa:

.....

Zarejestrowany Adres Przedsiębiorstwa:

.....

Tel. (.....) ....., Faks. (.....) .....

**Adres e-mail:** .....

*Tabela A*

<b>Lp.</b>	<b>Typ połączenia</b>	<b>Ilość Minut</b>	<b>Cena jednostkowa brutto (w zł)</b>	<b>Wartość brutto (w zł) kol.3 x kol. 4</b>
1.	2.	3.	4.	5.
1.	Cena jednej minuty połączenia do krajowych sieci komórkowych oraz operatorów telefonii stacjonarnej	256.831		
2.	Cena jednej wiadomości sms/mms do krajowych sieci komórkowych	108.150		
3.	Cena transferu danych GPRS taryfikowanych co 10kB	639.677.921		
Łączna wartość brutto (w zł)				

Tabela B

Lp.	Typ połączenia	Ilość pakietów	Cena jednostkowa miesięczna abonamentu brutto w zł	Ilość miesięcy	Wartość brutto (w zł) kol. 3 x kol. 4 x kol. 5
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1.	Abonament komórkowy (usługi głosowe)	1590		18	
2.	Pakiet z nielimitowanym dostępem do sieci Internet 24 GB	40		18	
Łączna wartość brutto (w zł)					

Tabela C

Lp.	Telefon komórkowy	Ilość	Cena jednostkowa brutto (w zł)	Wartość brutto (w zł) kol. 3 x kol. 4
1.	2.	3.	4.	5.
1.	Telefon komórkowy * proponowany model .....	10		
2.	Tablet * proponowany model .....	5		
Łączna wartość brutto (w zł)				

**W wykropkowanym miejscu należy wpisać proponowany model telefonu i tableta**

\*) wyposażenie zgodnie ze specyfikacją określoną w SOPZ

Tabela D

Łączna wartość Tabeli A	Łączna wartość Tabeli B	Łączna wartość Tabeli C	<b>RAZEM</b> Łączna cena ofertowa brutto (kol 1 + kol 2 + kol 3)
1.	2.	3.	4.
brutto ..... zł	brutto ..... zł	brutto ..... zł	<b>brutto ..... zł</b>

(wartość RAZEM z tabeli D) ..... zł

(słownie: ..... zł brutto)

Oświadczam, że sieć telefonii komórkowej, jaką reprezentuję obejmuje minimum ..... %  
(słownie: ..... procent) terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

**W przypadku braku wypełnienia Wykonawca otrzymuje 0 punktów dla kryterium oceny - zasięg sieci telefonii komórkowej.**

**1**

**1.1.** Informuję, że nie należę do grupy kapitałowej w rozumieniu Ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50, poz. 331, z póź. zm).

lub

**1.2.** Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50, poz. 331, z póź. zm) złożona do postępowania w trybie przetargu nieograniczonego (można załączyć jako oddzielny załącznik)

1. ....
2. ....
3. ....

Powyższą listę należy uzupełnić w przypadku przynależności do grupy kapitałowej w **rozumieniu Ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów jeżeli Wykonawca nie uzupełni w ofercie tej listy Zamawiający uzna, że Wykonawca złożył informację zawartą w pkt. 1.1.**

**2.** Podwykonawcom zamierzamy powierzyć wykonanie następujących części zamówienia: **(wypełnić jeśli dotyczy)**

- Czynność.....
- Czynność.....

....., dn. ....  
(miejscowość) (dzień, miesiąc, rok)

.....  
(pieczęć i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy)



UMOWA Nr .....

Zawarta dnia ..... pomiędzy:

Skarbem Państwa -Komendą Wojewódzką Policji zs. w Radomiu, ul. 11 - Listopada 37/59  
reprezentowaną przez:

insp. Janusza Stępnika - Zastępcę Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego Policji przy  
kontrasygnacie nadkom. mgr Anny Cichockiej – Głównego Księgowego Naczelnika Wydziału Finansów  
Komendy Wojewódzkiej Policji z siedzibą w Radomiu

.....

zwaną dalej „ZAMAWIAJĄCYM”,

a

.....

.....

reprezentowaną przez:

.....

zwanym dalej „WYKONAWCĄ”

Niniejsza umowa ( zwana dalej „Umową” ) została zawarta w oparciu o wyniki przetargu nieograniczonego na świadczenie usługi telekomunikacyjnej w sieci telefonii komórkowej dla potrzeb jednostek Policji garnizonu mazowieckiego wraz z dostawą telefonów komórkowych i tabletów - nr sprawy .....

§ 1

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług telefonii komórkowej wraz z dostawą **1590 szt.** kart SIM, **10 szt.** telefonów komórkowych, **5 szt.** tabletów oraz **40 szt.** bezprzewodowego dostępu do sieci Internet ( 24 GB) dla Komendy Wojewódzkiej Policji z siedzibą w Radomiu i jednostek podległych, zgodnie ze Szczegółowym Opisem Przedmiotu Zamówienia ( SOPZ ), który stanowi integralną część umowy (Załącznik nr 1).
2. Świadczona usługa telekomunikacyjna zapewnić ma między innymi łączność głosową tekstową (SMS), multimedialną (MMS) oraz dostęp do zasobów Internetu. Realizacja usług odbywać się będzie poprzez wykorzystanie dostarczonych przez Wykonawcę aktywnych kart SIM, telefonów komórkowych oraz tabletów wraz z akcesoriami.
3. Świadczenie usług wymienionych w ust. 2 rozpocznie się po zawarciu przez Zamawiającego i wykonawcę dla każdej karty SIM odrębnej umowy o świadczenie usług telekomunikacyjnych, które będą stanowiły załączniki do niniejszej Umowy.

- Umowy, o których mowa w ust. 3 nie mogą być sprzeczne z warunkami przetargu, zapisami niniejszej umowy oraz ofertą stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
- Umowy, o których mowa w ust. 3 zawierane będą sukcesywnie zgodnie z pkt. 5 SOPZ na czas oznaczony, przy czym data ich wygaśnięcia będzie tożsama z datą wygaśnięcia niniejszej umowy.
- Umowy, o których mowa w ust. 3 będą obowiązywać od dnia 22.01.2015r.
- Oferta Wykonawcy z dnia ..... stanowi integralną część Umowy (załącznik nr 2).

## § 2

- Umowa obowiązuje przez okres 18 miesięcy od dnia 22.01.2015 r. do dnia 21.07.2016 r z zastrzeżeniem ust.2.
- W przypadku osiągnięcia kwoty ..... zł brutto wynikającej z oferty przetargowej Wykonawcy umowa wygasa.
- Dostarczenie urządzeń oraz aktywacja kart SIM w liczbie **1590 szt.** musi zostać zakończona w terminie 7 dni od daty zawarcia Umowy.

## § 3

- Zamawiający wyznacza do uzgodnień .....
- Wykonawca wyznacza do kierowania pracami .....
- Osoby wskazane w punktach 1 i 2 mogą zostać zamienione w trakcie realizacji Umowy na inne osoby bez konieczności zawarcia aneksu do niniejszej umowy.

## § 4

- Urządzenia będące przedmiotem Umowy muszą być fabrycznie nowe, nieużywane wyprodukowane nie wcześniej niż w 2014 roku.
- Szczegółowe wykazy (tzw. billingi) indywidualnych rozmów jak również informacje o wykorzystanych i pozostałych do wykorzystania limitach Wykonawca sporządza nieodpłatnie w wersji elektronicznej i przekazuje je Zamawiającemu.
- Z chwilą podpisania protokołów odbioru telefony komórkowe i tablety stają się własnością Zamawiającego.
- Wykonawca dostarczy na własny koszt telefony komórkowe wraz z aktywnymi kartami SIM oraz tablety, będące przedmiotem Umowy zgodnie z warunkami Umowy i poniesie pełne ryzyko związane z niebezpieczeństwem ich utraty albo uszkodzenia do chwili dokonania jego przekazania Zamawiającemu (od ..... poniedziałku ..... do ..... piątku w godzinach 7.30 do 15.30). Dostawa telefonów komórkowych i laptopów zostanie potwierdzona protokołem odbioru sporządzonym przez Strony.
- W przypadku stwierdzenia, że dostarczony przedmiot Umowy jest niezgodny z opisem przedmiotu zamówienia lub z ofertą Wykonawcy, Zamawiający odmówi jego odbioru sporządzając protokół

zawierający przyczyny odmowy odbioru. Strony uzgodnią nowy termin dostarczenia części lub całości przedmiotu Umowy nowego, wolnego od wad, zgodnego z ofertą Wykonawcy i opisem przedmiotu zamówienia.

6. Wykonawca powiadomi pisemnie (faksem) Zamawiającego o gotowości do dokonania dostawy.
7. Zamawiający ustali datę i godzinę rozpoczęcia odbioru (od poniedziałku do piątku w godzinach 7.30 - 15.30), powiadamiając o tym Wykonawcę pisemnie (faksem).

## § 5

Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie uprawnienia do świadczenia usług opisanych w umowie oraz do sprzedaży oferowanych telefonów komórkowych i tabletów

## § 6

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy należność za przedmiot zamówienia ujęty w: Załączniku Nr 2 ( oferta Wykonawcy)  
w łącznej kwocie brutto - ..... zł  
  
(słownie zł: .....)
2. Strony ustalają za wykonanie przedmiotu Umowy miesięczne wynagrodzenie składające się z następujących elementów składowych:
  - a. miesięcznej opłaty abonamentowej, w której zawarte będą wszystkie koszty ponoszone przez Wykonawcę na realizację Umowy przez cały okres jej trwania, w tym koszty obsługi serwisowej.
  - b. Wysokość opłat za poszczególne rodzaje połączeń zgodne będą z cenami podanymi przez Wykonawcę w ofercie. Wykaz cen połączeń określony jest w Załączniku nr 2 do Umowy (oferta Wykonawcy)
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za dostarczone telefony komórkowe wraz z akcesoriami oraz tablety cenę wynikającą z Załącznika Nr 2 (oferta Wykonawcy).
4. Płatność za realizację świadczenia usług będzie dokonywana w miesięcznych okresach rozliczeniowych i będzie sumą miesięcznej opłaty abonamentowej, opłat za wykonane połączenia, transfer danych i inne wykorzystane usługi zgodnie z cennikiem zawartym w Załączniku nr 2 ( oferta Wykonawcy ).
5. Opłata za transfer danych będzie wynikiem iloczynu wielokrotności transferu danych w pakietach 10 kB i wartości jednostkowej transferu 10 kB, określonej na podstawie ceny podanej w załączniku do niniejszej Umowy.
6. Opłata za wykonane połączenia będzie wynikiem iloczynu wielokrotności ilości wykonanych połączeń naliczanych co 1 sekundę i wartości jednostkowej ceny czasu połączenia trwającego 1 sekundę określonej na podstawie cen połączeń podanych w załączniku do niniejszej Umowy.

7. Wykonawca dostarczy oddzielną fakturę VAT za dostarczone Zamawiającemu tablety oraz telefony komórkowe wraz z akcesoriami.
8. Faktury VAT przedłożone przez Wykonawcę muszą zawierać ceny jednostkowe brutto za każdy zrealizowany element składowy usługi.
9. Wynagrodzenie należne wykonawcy ulegnie zmianie w przypadku zmiany:
  - 1) stawki podatku od towarów i usług,
  - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3 - 5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
  - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
10. W przypadkach, o których mowa w ust. 9 zmiana wymaga wniosku jednej ze stron umowy.
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 9 pkt. 1, wysokość zmiany wynagrodzenia odpowiadać będzie wysokości zmiany stawki podatku od towarów i usług.
12. W przypadkach, o których mowa w ust. 9 pkt. 2 i 3, Strona wnioskująca o zmianę wynagrodzenia obowiązana jest wykazać drugiej stronie czy i jaki wpływ zmiany te będą miały na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.
13. Zmiana wynagrodzenia należnego wykonawcy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
14. Zapłata za wykonanie przedmiotu Umowy nastąpi w terminie 28 dni od daty wystawienia faktury VAT. Zapłata dokonana będzie przelewem na rachunek Wykonawcy, wskazany w fakturze.
15. Za termin zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
16. Zamawiający nie wyraża zgody na cesję wierzytelności wynikających z Umowy.

## § 7

1. Wykonawca na dostarczone telefony komórkowe i tablety zapewni gwarancję na okres nie krótszy niż czas obowiązywania niniejszej umowy. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od dnia podpisania protokołu odbioru.
2. Wszelkie uwagi i ewentualne reklamacje Zamawiający będzie przekazywał bezpośrednio do Wykonawcy.
3. W trakcie obowiązywania Umowy Wykonawca zapewnia bezpłatny transport uszkodzonego i naprawionego sprzętu do i z siedziby Zamawiającego.
4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po upływie terminu gwarancji, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu. Zamawiający ma możliwość korzystania z uprawnień wynikających z rękojmi w okresie trwania gwarancji.
5. Dla umożliwienia Zamawiającemu dokonywania zgłoszeń o awarii, Wykonawca przekaże adres poczty elektronicznej oraz uruchomi faks dostępny dla Zamawiającego całodobowo. Zgłoszenia będą dokonywane pisemnie. Numer faksu, adres poczty elektronicznej jak również lista osób

uprawnionych do zgłaszania awarii ze strony Zamawiającego stanowić będą załącznik do Protokołu Odbioru.

6. Wykonawca zobowiązuje się do przyjmowania zgłoszeń serwisowych telefonicznie lub faksem, 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, oraz dokonania niezwłocznego (nie później niż w czasie 15 min) potwierdzenia otrzymanego zgłoszenia (telefonicznego lub faksowego) na fax nr ..... lub adres poczty elektronicznej .....@.....
7. O każdej zmianie adresu poczty elektronicznej lub numerów faksowych Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego w formie pisemnej. Powiadomienie o powyższych zmianach nie stanowi zmiany Umowy wymagającej sporządzenia aneksu.
8. Czas reakcji na zgłoszenie uszkodzonego sprzętu (odebranie do naprawy): 3 dni robocze. Maksymalny czas naprawy urządzenia - 14 dni kalendarzowych. Po upływie tego terminu Wykonawca wymieni uszkodzony sprzęt na fabrycznie nowy.

## § 8

1. Wykonawca oprócz złożonego w § 5 oświadczenia gwarantuje, że dostarczony przedmiot Umowy, nie jest obciążony wadami prawnymi.
2. W przypadku wystąpienia wad prawnych, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy z konsekwencjami określonymi w § 9 i żądania naprawienia poniesionej w związku z tym rzeczywistej straty. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach

## §9

1. Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną za niedotrzymanie terminu realizacji Umowy w wysokości 0,2 % kwoty brutto określonej w § 2 ust. 2 Umowy za każdy kalendarzowy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 2 ust.3 niniejszej Umowy,
2. W przypadku, gdy zwłoka, o której mowa w ust. 1 przekroczy 14 dni kalendarzowych Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1 % kwoty brutto określonej w §2 ust. 2, za każdy następny kalendarzowy dzień zwłoki.
3. Maksymalna kwota kary, o której mowa w ust. 1 i ust. 2 wynosi 10 % kwoty określonej w § 2 ust. 2 Umowy.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 20 % kwoty brutto określonej w § 2 ust. 2, w terminie 21 dni od dnia odstąpienia od Umowy.
5. Kary umowne mogą być potrącone z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
6. Zamawiający wystawi Wykonawcy notę zawierającą szczegółowe naliczenie kar umownych w ciągu 21 dni od zaistnienia okoliczności uzasadniających ich naliczenie.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne do wysokości rzeczywistej straty.

## **§10**

1. 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 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
2. Jeżeli zwłoka w dostarczeniu urządzeń przekroczy 30 dni Zamawiający ma prawo odstąpienia od Umowy, w terminie miesiąca od zaistnienia tej okoliczności.
3. Jeżeli Wykonawca nie rozpocznie świadczenia usług w terminie 30 dni od daty obowiązywania Umowy, tj. od dnia 22.01.2015 r. lub jeżeli nastąpi przerwa w świadczeniu usług będących przedmiotem Umowy przekraczająca 30 dni, Zamawiający ma prawo rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym.

## **§11**

1. Strona nie jest odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań, jeżeli niewykonanie zostało spowodowane wydarzeniem będącym poza kontrolą oraz gdy w chwili zawarcia Umowy niemożliwe było przewidzenie zdarzenia i jego skutków, które wpłynęły na zdolność strony do wykonania Umowy, oraz gdy niemożliwe było uniknięcie samego zdarzenia lub przynajmniej jego skutków („siła wyższa”).
2. Za siłę wyższą nie uznaje się brak środków u Wykonawcy, nie dotrzymania zobowiązań przez jego kontrahentów oraz brak zezwoleń niezbędnych Wykonawcy dla wykonania Umowy, wydawanych przez dowolną władzę publiczną.
3. Strony zobowiązują się do wzajemnego powiadamiania się o zaistnieniu siły wyższej i dokonania stosownych ustaleń celem wyeliminowania możliwych skutków działania siły wyższej. Powiadomienia, o którym mowa w zdaniu poprzednim, należy dokonać pisemnie lub w inny dostępny sposób, niezwłocznie po fakcie wystąpienia siły wyższej. Do powiadomienia należy dołączyć dowody na poparcie zaistnienia siły wyższej.
4. W przypadku braku zawiadomienia zarówno o zaistnieniu jak i o ustaniu okoliczności siły wyższej, jak również nie przedstawienia dowodów, o których mowa w ust. 3, ustęp pierwszy niniejszego paragrafu nie ma zastosowania.

## **§ 12**

Wszelkie uzupełnienia oraz zmiany treści Umowy wymagają formy pisemnej - aneksu pod rygorem nieważności chyba, że Umowa stanowi inaczej.

## **§ 13**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności wszystkich informacji, w których posiadanie wszedł w trakcie wykonywania Umowy lub w związku z wykonywaną Umową oraz do nie wykorzystywania ich do innych celów niż wykonywanie czynności wynikających z niniejszej Umowy.

2. W przypadku zaistnienia potrzeby udostępnienia Wykonawcy przez Zamawiającego informacji niejawnych niezbędnych do realizacji Umowy - zostaną one przekazane zgodnie z obowiązującą ustawą o ochronie informacji niejawnych.

#### **§ 14**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo telekomunikacyjne.
2. Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle wykonania Umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Załączniki wymienione w niniejszej Umowie stanowią jej integralną część.
4. Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, z czego trzy dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załącznik do umowy: 1. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

2. Oferta Wykonawcy

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

.....  
(pieczęć firmy)

.....  
(miejsowość, data)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**złożone do przetargu nieograniczonego Nr sprawy 110 /14**  
W imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy

.....  
.....  
.....  
**oświadczam, że zaferowane do przetargu **urządzenia są zgodne z opisem przedmiotu zamówienia****  
**i spełniają wymagania postawione przez Zamawiającego**

.....  
(podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania Wykonawcy)



**„Świadczenie usługi telekomunikacyjnej telefonii komórkowej wraz z dostawą 5 sztuk tabletów,  
10 sztuk telefonów komórkowych dla Komendy Wojewódzkiej Policji  
z siedzibą w Radomiu i jednostek podległych na okres 18 miesięcy”**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia publicznego jest świadczenie usług telefonii komórkowej dla Komendy Wojewódzkiej Policji z siedzibą w Radomiu i jednostek podległych przy wykorzystaniu 1590 szt. kart SIM i 40 szt. kart SIM bezprzewodowego dostępu do Internetu, dostawa 10 fabrycznie nowych telefonów komórkowych oraz 5 sztuk fabrycznie nowych tabletów (bez SIMLOCKA).

<b>Przedmiot zamówienia</b>	<b>Ilość</b>
Ilość minut w miesiącu	256.831
Ilość sms/mms w miesiącu	108.150
Przesyłanie danych GPRS taryfikowane co 10kB	639.677.921
Bezprzewodowy dostęp do sieci Internet 24 GB	40
Telefon komórkowy (bez SIMLOCKA)	10
Tablet (bez SIMLOCKA)	5

Realizacja przedmiotu zamówienia dedykowana jest do operatorów telefonii komórkowej świadczących usługi na polskim rynku telekomunikacyjnym, którzy zasięgiem sieci obejmują minimum 91% ludności Rzeczypospolitej Polskiej.

Wykonawca zapewni dostęp do sieci ze szczególnym uwzględnieniem obszarów, gdzie znajdują się jednostki Policji podległe pod Komendę Wojewódzką Policji z siedzibą w Radomiu. Zaoferowany sygnał musi być na poziomie umożliwiającym realizację transmisji głosu i danych w każdych warunkach.

Wykonawca zapewni dla każdej karty SIM minimum 60 minut w skali miesiąca darmowych połączeń głosowych do wszystkich sieci telefonii komórkowych i do sieci stacjonarnych.

**Informacja o sieci telefonii komórkowej wykorzystywanej przez Zamawiającego**

Poniżej został przedstawiony średni miesięczny ruch z ostatnich 3 miesięcy (VII-IX.2014) generowany przez obecnie użytkowane 1566 karty SIM Zamawiającego.

<b>Dane</b>	<b>Średnia ilość minut/danych</b>
-------------	-----------------------------------

	<b>w miesiącu</b>
BIZNES GRUPA	69 096
POŁĄCZENIA GŁOSOWE DO WSZYSTKICH SIECI TELEFONII KOMÓRKOWYCH I DO SIECI STACJONARNYCH, w tym do sieci:  <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Orange – 42,80 %</li> <li>➤ Play – 21,09 %</li> <li>➤ Polkomtel – 13,77 %</li> <li>➤ Era – 22,29 %</li> </ul>	256 831
WIADOMOŚCI SMS/MMS	108 150
Przesyłanie danych GPRS taryfikowane co 10 kB	639 677 921

## Opis

Przedmiotem zamówienia publicznego jest świadczenie usługi telefonii komórkowej dla Komendy Wojewódzkiej Policji z siedzibą w Radomiu i jednostek podległych. Dla wszystkich kart SIM objętych postępowaniem Wykonawca udostępni usługi, które są ogólnodostępne w jego sieci w ofertach skierowanych do klientów „biznesowych”.

Świadczona usługa telekomunikacyjna ma zapewnić między innymi:

- transmisję głosu
- przesyłanie SMS
- przesyłanie MMS
- dostęp do Internetu (przeglądanie stron www, poczta elektroniczna itp.)
- prezentację numeru (dzwoniącego i własnego)
- roaming,
- połączenia międzynarodowe,
- transmisję GPRS, EDGE, UMTS, HSDPA
- prezentacja numeru (dzwoniącego i własnego)
- połączenia oczekujące
- zawieszanie połączeń.
- poczta głosowa.

W ramach usługi Wykonawca dostarczy niezbędne do jej realizacji aktywne karty SIM w ilości 1590, a także zapewni bezpłatny serwis. Aktywacja dostarczonych kart SIM będzie odbywać się w terminie ustalonym przez Wykonawcę i Zamawiającego.

Zamawiający wymaga naliczania (taryfikowania) czasu połączeń głosowych co jedną sekundę (bez opłaty inicjacyjnej). Połączenia międzynarodowe oraz wykonane w roamingu będą rozliczane na warunkach ogólnych dla klientów biznesowych - zgodnie z ogólnopolskim cennikiem Wykonawcy aktualnym na dzień złożenia oferty dla klientów biznesowych, który dostarczy przed podpisaniem umowy.

Wykonawca uruchomi:

- na wskazanych przez Zamawiającego 40 kartach SIM pakiet z nielimitowanym dostępem do sieci Internet 24 GB.
- wydzieloną grupę użytkowników sieci telefonii komórkowej dedykowanej Zamawiającemu, wewnątrz której połączenia głosowe krajowe będą bezpłatne dla wszystkich numerów uruchomionych w ramach tej umowy.

Wykonawca zapewni bezpłatną usługę kontroli kosztów indywidualnie dla każdego numeru abonenckiego poprzez wiadomość SMS lub nr informacyjny.

Ceny pozostałych dostępnych usług podstawowych świadczonych w ramach usług telekomunikacyjnych telefonii komórkowej nie mogą być wyższe niż określone w aktualnym na dzień składania ofert cenniku dla „*taryf biznesowych*” Wykonawcy.

#### **Wymagania dotyczące kart SIM:**

- Zamawiający wymaga aby dostarczone 1590 kart SIM posiadały możliwość wprowadzenia do pamięci minimum 250 wpisów i były zabezpieczone przed uruchomieniem minimum czterocyfrowym kodem PIN.
- Karty SIM mają być dostarczone do siedziby Zamawiającego przy ul. 11 Listopada 37/59, 26-600 Radom w opakowaniach uniemożliwiających ich uszkodzenie. Na opakowaniu każdej z nich ma być widoczny nr MSISDN.
- Zamawiający wymaga dostarczenia 100 szt. dodatkowych nieaktywnych kart SIM. Karty te będą aktywowane (np. w przypadku uszkodzenia, kradzieży) po telefonicznym zgłoszeniu przez Zamawiającego. Aktywacja nowej karty musi nastąpić maksymalnie po 2 godzinach od momentu zgłoszenia.

W przypadku zlecenia aktywacji karty SIM w dniu ustawowo wolnym od pracy, Wykonawca zobowiązany jest do jej aktywowania do godz. 9.30 najbliższego dnia roboczego.

- W przypadku trzykrotnego, błędnego wprowadzenia kodu PIN karta powinna zostać samoczynnie zablokowana. Odblokowanie jej winno nastąpić po wprowadzeniu podanego (przy dostarczeniu kart) Zamawiającemu przez Wykonawcę kodu PUK.
- Wykonawca zapewni możliwość bezpłatnego zablokowania oraz aktywacji kart SIM w przypadku utraty lub uszkodzenia.
- Zamawiający zawrze z Wykonawcą indywidualne umowy o świadczenie usług telekomunikacyjnych na okres obowiązywania umowy począwszy od daty aktywacji dla każdej z kart SIM.

#### **Wymagania dotyczące usług:**

##### **Ogólne wymagania:**

- Zachowanie wszystkich dotychczasowych numerów abonenckich Zamawiającego. Zamawiający upoważni Wykonawcę do realizacji procedury związanej z przeniesieniem numerów;
- Przeniesienie nr abonenckich do sieci Wykonawcy nastąpi z dniem świadczenia usług i będzie trwało nie dłużej niż 24 godziny (z przerwą w świadczeniu usługi nie dłuższą niż 3 godz. w porze nocnej 0.00-03.00);

- Dostawa kart SIM musi nastąpić nie później niż na 7 dni przed terminem świadczenia usługi.
- Dostawa aparatów telefonicznych oraz tabletów w terminie do 7 dni od daty obowiązywania umowy.
- Wykonawca ponosi koszty związane z dostawą kart SIM oraz urządzeń.
- Wykonawca odpowiada za uszkodzenia powstałe w czasie transportu.
- Wykonawca wydzieli grupę korporacyjną dla numerów abonenckich Zamawiającego
- Wykonawca będzie zobowiązany do wystawiania osobnych faktur VAT dla każdego konta klienta ze szczegółowym billingiem przeprowadzonych połączeń (billing powinien zawierać: dzień i czas trwania połączenia, godzinę i minutę wykonania połączenia, adresata połączenia, SMSy, MMSy, ilość przesłanych/odebranych danych, cenę połączeń dla każdego numeru MSISDN).

Elektroniczne dane taryfikacyjne muszą być bezpłatnie udostępnione i przekazane Zamawiającemu za pomocą aplikacji internetowej w postaci pliku Excel.

### **Obsługa Zamawiającego:**

Wykonawca zobowiązany jest do wyznaczenia stałego opiekuna kluczowego, dyspozycyjnego przez czas trwania umowy, do bieżących kontaktów z wyznaczonymi pracownikami Zamawiającego.

Wykonawca zapewni całodobową obsługę zamawiającemu (w godzinach urzędowania opiekuna kluczowego w pełnym zakresie, a po godzinach w zakresie blokady kart SIM, uruchamiania podstawowych usług np. roaming).

Wykonawca udostępni bezkosztowo narzędzie do zarządzania interaktywnego wszystkimi numerami znajdującymi się na kontach Zamawiającego w zakresie konfiguracji usług i billingów elektronicznych na zasadach oferowanych klientom „*biznesowym*”.

Powinno ono obejmować następujące funkcje:

- zarządzanie usługami na kartach SIM (włączanie i wyłączanie):
  - roaming,
  - rozmowy międzynarodowe,
  - prezentacja numeru (dzwoniącego i własnego)
  - deaktywacja na wypadek kradzieży kart SIM,
- bieżące użycie usług na poszczególnych nr MSISDN,
- informacji szczegółowych o numerach MSISDN: PIN, PUK, nr seryjny karty SIM, informacji o zobowiązaniach finansowych (faktury, billingi).

Wykonawca zapewni bezkosztowo szkolenie z obsługi dostarczonej aplikacji dla administratorów Zamawiającego na warunkach zaproponowanych przez Wykonawcę.

### **Wymagania dotyczące połączeń:**

#### **a) dla usług głosowych**

Wykonawca określi:

- koszt abonamentu dla **1590 kart SIM** w ramach którego można odbierać połączenia SMS, MMS oraz dokonywać bezpłatnych nielimitowanych połączeń pomiędzy abonentami korzystających z kart SIM dostarczonych przez Wykonawcę (w ramach istniejącej wewnętrznej sieci korporacyjnej obejmującej **1590 kart** użytkowanych przez Zamawiającego).

- Wykonawca zapewni dla każdej karty SIM minimum 60 minut w skali miesiąca bezpłatnych połączeń głosowych do wszystkich sieci telefonii komórkowych i do sieci stacjonarnych.

**Zamawiający udostępni niezwłocznie numery użytkowane w sieci korporacyjnej wybranemu Wykonawcy:**

- cenę 1 min. połączenia głosowego do pozostałych abonentów w sieci Wykonawcy, do pozostałych krajowych sieci komórkowych, do krajowych sieci stacjonarnych;
- cenę 1 wiadomości SMS/MMS;
- cenę za 10KB transmisji danych za pomocą GPRS .

**b ) dla usług dostępu do Internetu:**

- koszt abonamentu za bezprzewodowy dostęp do Internetu za pomocą tabletów.

Usługi nie ujęte powyżej, m.in. roaming i połączenia międzynarodowe mają być naliczane zgodnie z ogólnopolskim cennikiem Wykonawcy aktualnym na dzień złożenia oferty dla klientów biznesowych. Zamawiający wymaga aby Wykonawca podał koszty połączeń międzynarodowych z podziałem na kraje, zgodnie z wykazem dostępnym w publicznej ofercie. Cennik połączeń międzynarodowych, roaming i na inne usługi oferowane ogólnie dla klientów biznesowych w sieci Wykonawcy zostanie dołączony do umowy.

Wykonawca zapewni świadczenie usługi bezprzewodowego zryczałtowanego dostępu do Internetu w ramach sieci telefonii komórkowej poprzez kartę modemową (obsługującą standard transmisji danych GPRS/EDGE/UMTS/HSDPA). Wykonawca umożliwi Zamawiającemu przesłanie (wysłanie / odebranie - łącznie ) co najmniej 16 GB danych z prędkością minimum 2 Mb/s w jednym okresie rozliczeniowym (1 miesiącu) bez zmiany parametrów technicznych (ograniczenia prędkości) w przypadku dostępu do Internetu za pomocą tabletów.

**Wymagania Zamawiającego w zakresie sprzętu i akcesoriów**

Dostawa dla Zamawiającego fabrycznie nowych, wolnych od wad fizycznych i prawnych  
5 sztuk tabletów oraz 10 sztuk telefonów komórkowych (bez SIMLOCKA).

- **Tablet spełniający minimalne poniższe wymagania - 5 szt.:**

Parametry podstawowe	
Sieć	Multi-SIM 1 karta SIM
	Rozmiar Karty SIM Micro-SIM (3FF)
	2G GSM, 3G WCDMA, 4G LTE FDD 2G GSM DCS1800, PCS1900, GSM850, GSM900 2G CDMA 3G UMTS B5(850), B2(1900), B8(900), B1(2100) 3G CDMA 3G TD-SCDMA 4G FDD LTE B5(850), B7(2600), B8(900), B20(800), B3(1800), B1(2100) 4G TDD LTE
Łączność	ANT+
	Wersja USB 2.0
	Technologia określania lokalizacji Glonass, GPS, Beidou
	Gniazdo słuchawkowe 3,5mm Stereo
	Wi-Fi 802,11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80 MIMO
	Wi-Fi Direct
	Wersja Bluetooth v4.0 Profile Bluetooth

	A2DP,AVRCP,DI,HFP,HID,HOGP,HSP,MAP,OPP,PAN,PBAP Synchronizacja z PC KIES
<i>System</i>	Android
<i>Wyświetlacz</i>	Technologia wyświetlacza Super AMOLED
	Wielkość wyświetlacza 10.5" (267.2 mm)
	Rozdzielczość wyświetlacza 2560 x 1600 (WQXGA)
<i>Procesor</i>	Głębina kolorów wyświetlacza 16 M
	Taktowanie procesora 1.9 GHz, 1.3 GHz
	Typ procesora Ośmiordzeniowy
Pamięć	Wielkość RAM 3GB
	Zewnętrzna pamięć MicroSD (do 128GB)
Aparat	Rozdzielczość nagrywania wideo FHD (1920 x 1080)@30 kl./sek.
	Rozdzielczość aparatu CMOS 8.0 Mpix
	Rozdzielczość przedniego aparatu CMOS 2.1 Mpix
	Lampa błyskowa aparatu
	Auto Focus
<i>Czujniki</i>	Czujniki :Akcelerometr, Czytnik linii papilarnych, Czujnik RGB, Czujnik Żyroskopowy, Czujnik geomagnetyczny, Czujnik Halla
Wymiary	max. 177,3 x 247,3 x 6,6
Waga	max. 467,0 g
Bateria	Czas pracy - transmisja (3G) (godz.) Do 8
	Czas pracy - transmisja (LTE) (Godz.) Do 9
	Czas pracy - transmisja (Wi-Fi) (Godz.) Do 9
	Czas pracy - odtwarzanie video (Godz.) Do 12
	Pojemność baterii (mAh) min. 7900
	Czas pracy - słuchania muzyki (godz.) do 132
	Czas pracy - rozmowa (3G WCDMA) (godz.) do 48
<i>Audio i Wideo</i>	Format odtwarzania VIDEO MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM
	Rozdzielczość odtwarzania VIDEO WQHD (2560 x 1440) @30kl./sek.
	Format odtwarzania AUDIO MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA
<i>Usługi i Aplikacje</i>	Gear Manager ,S-Voice

- **telefon komórkowy spełniający minimalne poniższe wymagania - 10 szt.**  
(bez SIMLOCKA)

Parametry podstawowe

Rozmiar Karty SIM	Micro-SIM (3FF)
System	<ul style="list-style-type: none"> <li>System Android</li> </ul>
Łączność	<ul style="list-style-type: none"> <li>2G GSM : B8 (GSM 850 MHz), B10 (E-GSM 900 MHz), B13 (DCS 1 800 MHz), B14 (PCS 1 900 MHz)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>3G UMTS: B1 (IMT 2 100 MHz), B2 (PCS 1 900 MHz), B5 (US 850 MHz Cellular), B8 (GSM 900 MHz)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>4G LTE: B1 (2 100), B2 (1 900), B3 (1 800), B5 (850), B7 (2 600), B8 (900), B20 (800), w zależności od regionu</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wersja USB USB 3.0</li> <li>Technologia określania lokalizacji GPS, Glonass, Beidou</li> <li>Gniazdo słuchawkowe Stereo 3.5 mm</li> <li>MHL MHL 2</li> <li>Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac 2,4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO</li> <li>Wi-Fi Direct</li> <li>Wersja Bluetooth Bluetooth w. 4.0</li> <li>NFC</li> <li>Profile Bluetooth : DI, MAP, PBAP, HOGP, PAN, A2DP, AVRCP, HFP, HSP, OPP, SAP, HID</li> <li>Synchronizacja z PC : KIES</li> </ul>
<i>Wyświetlacz</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Technologia wyświetlacza sAMOLED</li> <li>Wielkość wyświetlacza 5.1" (129.4 mm)</li> <li>Rozdzielczość wyświetlacza 1 920 x 1 080 (FHD)</li> <li>Głębina kolorów wyświetlacza 16 M</li> </ul>
procesor	<ul style="list-style-type: none"> <li>Taktowanie procesora 2,5 GHz</li> <li>Typ procesora Czterordzeniowy</li> </ul>

<p><i>Pamięć</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kolor , Charcoal Black,</li> <li>• Wielkość RAM (GB) 2 GB</li> <li>• Wielkość (ROM) 32 GB</li> <li>• Zewnętrzna pamięć : MicroSD (do 128 GB)</li> </ul>
<p><i>Audio i Wideo</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rozdzielczość nagrywania wideo: UHD 4 K (3 840 x 2 160) przy 30 kl./s</li> <li>• Rozdzielczość aparatu: CMOS, 16.0 Mpix</li> <li>• Rozdzielczość przedniego aparatu: CMOS, 2.0 Mpix</li> <li>• Lampa błyskowa aparatu: Tak</li> <li>• Auto Focus Tak</li> <li>• Format odtwarzania VIDEO FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM, WMV, 3G2, 3GP, ASF, AVI</li> <li>• Rozdzielczość odtwarzania VIDEO UHD 4 K (3 840 x 2 160) przy 30 kl./s</li> <li>• Format odtwarzania AUDIO 3GA, AWB, FLAC, MID, MXMF, OGA, OTA, RTX, RTTTL, XMF, AAC, AMR, IMY, M4A, MIDI, MP3, OGG, WAV, WMA</li> <li>• Gear Manager , S-Voice</li> </ul>
<p>Czujnik</p>	<p>Czujnik gestów, Czytnik linii papilarnych, Pulsometr, Czujnik pola magnetycznego, Akcelerometr, Czujnik geomagnetyczny, Czujnik żyroskopowy, Czujnik światła, Barometr, Czujnik zbliżeniowy</p>
<p>Baterie</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pojemność baterii min.2 800 mAh</li> <li>• Czas korzystania z Internetu (3G) do 11 godz.</li> <li>• Czas korzystania z Internetu (LTE) do 10 godz.</li> <li>• Czas korzystania z Internetu (Wi-Fi) do 12 godz.</li> <li>• Czas odtwarzania filmów wideo do 13 godz.</li> <li>• Czas odtwarzania dźwięku do 67 godz.</li> <li>• Czas rozmów (W-CDMA) do 21 godz</li> <li>• Bateria wyjmowana</li> </ul>
<p>Aksesoria</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ładowarka samochodowa</li> <li>• uchwyt na szybę</li> <li>• futerał</li> </ul>



waga	<ul style="list-style-type: none"><li>• max. 145 g</li></ul>
wymiary	<ul style="list-style-type: none"><li>• max. 142.0 x 72.5 x 8.1 mm</li></ul>