

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

Znak sprawy: WIN.271.1.2012

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

zwana dalej w skrócie „SIWZ”

zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

KOD CPV:

51311000-5 - Usługi instalowania urządzeń radiowych
32418000-6 - Sieć radiowa
64228200-2 - Usługi transmisji sygnału radiowego
71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

I. Nazwa i adres Zamawiającego

**Gmina Kobyłka
ul. Wołomińska 1
05-230 Kobyłka
tel. /22/786-33-28, faks /22/ 786-31-11**

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej powyżej 200 000 EUR zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) zwanej dalej Ustawą Pzp i aktami wykonawczymi.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi następujące zadania:
 - 1) opracowanie **Projektu Technicznego** inwestycji wraz z pozyskaniem lokalizacji (uzyskaniem zgody właściciela lokalizacji) oraz uzyskaniem niezbędnych pozwoleń i uzgodnień na montaż urządzeń;
 - 2) wykonanie **Szerokopasmowej Sieci Dostępowej** na terenie Miasta Kobyłka;
 - 3) budowa i wyposażenie **Centrum Zarządzania Siecią** (Serwerownia) będącego punktem styku sieci z operatorami wraz z wykonaniem prac adaptacyjnych pomieszczenia;
 - 4) budowa i wyposażenie **Telecentrum** wraz z wykonaniem prac adaptacyjnych pomieszczenia;
 - 5) instalacja wewnętrznych **Punktów Dostępu do Internetu (Infomaty)** w wyznaczonych lokalizacjach;
 - 6) budowa **Systemu Transmisji Głosu VoIP** w wybranych Jednostkach Administracji Publicznej;
 - 7) dostawa, instalacja i konfiguracja urządzeń zgodnie ze Specyfikacją Techniczną;
 - 8) przeprowadzenie **instruktażu** (w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego) dla maksymalnie 6 osób wskazanych przez Zamawiającego obejmującego swoim zakresem:
 - a) podstawy teoretyczne wykorzystanych technologii,
 - b) topologia i zasady wykonania Sieci Radiowej,
 - c) opis funkcjonalności i obsługi zainstalowanych urządzeń i systemów,
 - d) zarządzanie funkcjonalnością systemu oraz usługami,
 - e) zarządzanie bezpieczeństwem sieci;
 - 9) opracowanie Polityki Bezpieczeństwa Systemu oraz dokumentacji powykonawczej, przy czym cała dokumentacja musi zostać opracowana w języku polskim lub przetłumaczona na język polski w przypadku obcojęzycznych instrukcji producenta;
 - 10) świadczenie gwarancji na całość przedmiotu zamówienia przez okresie 36-miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru końcowego;

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

- 11) wykonanie innych czynności, niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, a nieprzewidzianych w powyższym zestawieniu.
3. Opis projektu, szczegółowe wymagania oraz specyfikacja wymagań minimalnych dla sprzętu oraz oprogramowania zawarte są w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, który jest załącznikiem nr 1 do SIWZ.
4. Wykonawca musi przedstawić ofertę obejmującą całość zamówienia, gdyż zamówienie nie zostało podzielone na wyodrębnione części i musi być zrealizowane w całości.
5. Zamawiający nie zezwala na składanie ofert wariantowych i wymaga złożenia oferty zgodnej z przedmiotem zamówienia, opisanym w załączniku nr 1 do SIWZ.
6. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Ustawy Pzp.
7. Zamawiający dopuszcza powierzenie wykonania zamówienia podwykonawcom. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.
8. Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji i w jego okolicy w celu zapoznania się ze stanem obiektu oraz dokonania oceny otrzymanych dokumentów.

Wyznaczone dni na dokonanie wizji lokalnej wykonywanego obiektu odnoszącej się do zrealizowania zadania będącego przedmiotem niniejszego zamówienia: poniedziałki i czwartki w godz. od 9.00 do 14.00.

Osoba wskazana do kontaktu w sprawie wizji lokalnej: Wojciech Reutt, tel. /22/ 786-31-14, e-mail: wojciech.reutt@kobyłka.pl

IV. Termin wykonania zamówienia

Wymagany termin wykonania niniejszego zamówienia: od dnia podpisania umowy do dnia 30.04.2013 r.

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy Pzp, tj.:
 - 1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - 2) posiadają wiedzę i doświadczenie w przedmiocie zamówienia;
 - 3) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - 4) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej realizację zamówienia.
2. Sposób dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu.
 - 1) wykonawca spełni warunek wymieniony w ust. 1 pkt 2, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, zrealizowali co najmniej dwa zamówienia polegające na zaprojektowaniu oraz wykonaniu w terenie zurbanizowanym sieci radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

- kratowej (mesh), obejmujące w jednym projekcie instalację i konfigurację co najmniej 20 punktów dostępowych Access Point;
- 2) wykonawca spełni warunek wymieniony w ust. 1 pkt 3, jeżeli wykaże, że dysponuje bądź będzie dysponować osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, tj.:
 - a) co najmniej 2 osobami, które ukończyły szkolenie w zakresie projektowania lub budowy sieci w technologii OutDoor Mesh,
 - b) co najmniej 1 osobą posiadającą praktyczną i teoretyczną znajomość metodyk zarządzania projektami potwierdzoną udziałem w charakterze kierownika projektu w co najmniej 2 projektach IT, w tym w co najmniej jednym o wartości powyżej 1.000.000,00 zł oraz posiadaniem aktualnego certyfikatu Prince 2 Practitioner lub PMP lub IPMA poziom C;
 - 3) wykonawca spełni warunek wymieniony w ust. 1 pkt 4, jeżeli wykaże, że znajduje się w sytuacji ekonomicznej umożliwiającej realizację przedmiotu zamówienia tj. posiada opłaconą polisę ubezpieczeniową obejmującą ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej (OC) w zakresie prowadzonej działalności lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca ma ubezpieczoną odpowiedzialność cywilną związaną z przedmiotem zamówienia - na kwotę, co najmniej 2.000.000,00 zł.
 3. Zamawiający nie określa wymagań, co do oceny spełniania warunków z ust. 1 pkt 1.
 4. O zamówienie mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 Ustawy Pzp.
 5. W celu potwierdzenia, że oferowane usługi odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Wykonawca winien posiadać wdrożony i stosowany system zarządzania jakością potwierdzony aktualnym certyfikatem potwierdzającym spełnienie wymagań normy ISO 9001:2008 lub innej równoważnej normy jakości.
 6. Zgodnie z art. 26 ust. 2b Ustawy Pzp Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.
 7. Do Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie publiczne stosuje się przepisy dotyczące Wykonawców, tj. Wykonawcy łącznie muszą spełnić warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Ustawy Pzp oraz każdy z Wykonawców oddzielnie nie może podlegać wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 Ustawy Pzp.
 8. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie dokumentów i oświadczeń, o których mowa w rozdz. VI SIWZ wg formuły „spełnia / nie spełnia”.

VI. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

A. Wykaz dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu wskazanych w rozdziale V SIWZ:

1. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (art. 22 ust. 1 Ustawy Pzp) – wg wzoru określonego w załączniku nr 3 do SIWZ.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

2. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy Pzp – według wzoru określonego w załączniku nr 4 do SIWZ.
3. Wykaz wykonanych zamówień w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku, o którym mowa w rozdz. V pkt. 1 A SIWZ w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców załączenia dokumentów potwierdzających, że zamówienia zostały wykonane należycie - wg załącznika nr 5 do SIWZ.
4. Wykaz osób, o których mowa w rozdz. V ust. 2 pkt 2 SIWZ, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia oraz o podstawie dysponowania danymi osobami – wg załącznika nr 6 do SIWZ.
5. Opłaconą polisa, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca ma ubezpieczoną odpowiedzialność cywilną w zakresie prowadzonej działalności związaną z przedmiotem zamówienia - na kwotę, co najmniej 2.000.000,00 zł.
6. Wykonawca, który będzie polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów (art. 26 ust. 2b Ustawy Pzp) zobowiązany jest do złożenia pisemnych zobowiązań tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia – wg załącznika nr 8 do SIWZ.
7. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 Ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 Ustawy Pzp.
8. Aktualne zaświadczenie właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
9. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
10. Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego albo równoważnego zaświadczenia właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia osoby w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8 Ustawy Pzp, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
11. Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 9 Ustawy Pzp, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
12. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy Pzp mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

do nich zaświadczenie organu sądowego albo administracyjnego właściwego dla miejsca zamieszkania, dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym że w przypadku, gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuję się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwego dla miejsca zamieszkania tych osób.

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

1) w rozdz. VI A w punktach: 7-9 i 11 - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,

b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

2) w rozdz. VI A punkcie 10 – składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania, albo miejsca zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Pzp.

14. Dokumenty, o których mowa w niniejszym Rozdziale ust. 13 pkt 1 lit. a i c oraz pkt 2 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w ust. 13 pkt 1 lit b powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

15. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 13, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Przepis ust. 11 stosuje się odpowiednio.

16. Forma dokumentów:

1) wymagane dokumenty powinny być przedstawione w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy. Za osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy uznaje się osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy, wskazane we właściwym rejestrze bądź w stosownym pełnomocnictwie, które należy załączyć do oferty w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie;

2) w przypadku, gdy załączone do oferty dokumenty zostały sporządzone w języku obcym (w tym dokumenty składane przez Wykonawcę zagranicznego) niezbędne jest dołączenie ich tłumaczenia na język polski. Tłumaczenie winno być opatrzone adnotacją Wykonawcy wskazującą (potwierdzającą), iż jest to tłumaczenie określonego dokumentu załączonego do oferty w języku obcym.

17. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia są zobowiązani do dołączenia do oferty egzemplarza pełnomocnictwa dla podmiotu reprezentującego

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

Wykonawców. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, składają jedną ofertę, przy czym:

- 1) wymagane oświadczenia i dokumenty wskazane w rozdziale VI A pkt 2 - 11 składa każdy z Wykonawców oddzielnie;
- 2) oświadczenie wg załącznika nr 3 do SIWZ potwierdzające spełnianie warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, składa ustanowiony do reprezentowania Wykonawców pełnomocnik;
- 3) pozostałe dokumenty składają wszyscy Wykonawcy wspólnie.

B. Wykaz pozostałych dokumentów i dodatkowe informacje

1. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców występujących wspólnie – pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie.
2. Wypełniony i podpisany formularz oferty, wg wzoru określonego w załączniku nr 2 do SIWZ.
3. Wykaz elementów zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom, wg załącznika nr 7.
4. Aktualny certyfikat jakości ISO 9001:2008 lub równoważny poświadczający zgodność działań Wykonawcy z normami jakościowymi.
5. Dowód wpłacenia/wniesienia wadium.

VII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

1. Zgodnie z art. 27 ust. 1 Ustawy Pzp wszelkie wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane zostaną pisemnie, faksem bądź drogą elektroniczną.
2. Zgodnie z art. 27 ust. 2 Ustawy Pzp każdy Wykonawca zobowiązany jest do potwierdzenia faktu otrzymania wniosku, zawiadomienia oraz informacji przesłanych faksem lub pocztą elektroniczną. Jednocześnie Zamawiający zobowiązuje się do potwierdzania, na żądanie Wykonawcy wszelkich wniosków, zawiadomień oraz informacji.
3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający bez ujawnienia źródła zapytania przekazuje Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, a także zamieszcza na stronie internetowej Zamawiającego.
5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować treść niniejszej specyfikacji. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią specyfikacji oraz zostanie doręczona do wszystkich Wykonawców, którym przekazał SIWZ, a także zamieszcza na stronie internetowej Zamawiającego.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobylka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

6. Osobą uprawnioną do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami jest Pan Wojciech Reutt, tel. /22/ 786-31-14, faks /22/786-31-11, e-mail: wojciech.reutt@kobyłka.pl

VIII. Wymagania dotyczące wadium

1. Każdy Wykonawca przystępujący do przetargu obowiązany jest wnieść wadium w wysokości 36 000,00 złotych (słownie: trzydzieści sześć tysięcy złotych). Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.
2. Wadium może być wnoszone w pieniądzu, poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym, gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych, poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 Ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158, z późn. zm.)
3. W przypadku, kiedy wadium jest wnoszone w pieniądzu, należy je wpłacić przelewem z opisem „Wadium Zam. WIN.271.1.2012” na rachunek bankowy Zamawiającego o numerze: **69 1160 2202 0000 0002 0389 9479**
W przypadku wnoszenia wadium w innych środkach niż pieniądze należy w ofercie załączyć kopię dokumentu, a oryginał dostarczyć w miejscu składania ofert najpóźniej do końca terminu składania ofert.
4. Zgodnie z zapisami art. 111 § 2 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz.U. Nr 16, poz. 93 z późn. zm.), jeśli wykonawca złoży wadium w innej formie niż gotówka, do obliczania terminu ważności dokumentu wadiumnego nie należy brać daty składania ofert (rozdz. XI) tylko dzień następny i doliczyć liczbę dni określoną w rozdz. IX.
5. Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a Ustawy Pzp.
6. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawców, którym zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 Ustawy Pzp, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
7. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - 4) jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

IX. Termin związania ofertą

1. Termin związania złożoną ofertą wynosi 60 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, na co najmniej 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.
4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium lub jeżeli nie jest to możliwe z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza.
5. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia orzeczenia przez Krajową Izbę Odwoławczą.

X. Opis sposobu przygotowania ofert

1. Oferta z załącznikami winna być sporządzona na określonym przez Zamawiającego formularzu lub zgodnie z treścią odpowiedniego formularza dołączonego do SIWZ.
2. Oferta winna być sporządzona w języku polskim, napisana na komputerze lub inną trwałą, czytelną techniką. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i parafowane przez osobę uprawnioną.
3. Każdy Wykonawca złoży tylko jedną ofertę zawierającą jedną jednoznacznie opisaną propozycję.
4. Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze handlowym lub innym dokumencie rejestrowym, właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy.
5. W przypadku podpisywania oferty lub poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo powinno być przedstawione w formie oryginału lub poświadczony notarialnie za zgodność z oryginałem.
6. Przed podpisaniem umowy (w przypadku wygrania przetargu) Wykonawcy składający ofertę wspólną będą mieli obowiązek przedstawić Zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę przy realizacji zamówienia.
7. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmieniać lub wycofać ofertę poprzez złożenie pisemnego powiadomienia przed upływem wyznaczonego terminu składania ofert.
8. 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. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4. Ustawy Pzp. Strony oferty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być one udostępniane

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

innym uczestnikom postępowania, należy złożyć, jako odrębną część oferty lub włożyć do oddzielnej koperty, odpowiednio ją oznaczając: „*Nie udostępniać. Informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.)*”.

9. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawców w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 Ustawy Pzp.
10. Wykonawca winien umieścić ofertę w kopercie zaadresowanej na Zamawiającego, na adres podany na wstępie i posiadającej następujące oznaczenia:

„Oferta w postępowaniu nr WIN.271.1.2012

**Na zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi
(według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych
lokalizacjach Miasta Kobyłka**

Nie otwierać przed 08 maja 2012 r. godz. 10:15”

oraz opatrzoną nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy.

Oznaczenie opakowania w inny sposób może skutkować otwarciem go, co spowoduje odrzucenie oferty (treść oferty nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia – art. 89 ust. 1 pkt 2 Ustawy Pzp).

XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego w Urzędzie Miasta Kobyłka pok. nr 14 (sekretariat), ul. Wołomińska 1, 05 230 Kobyłka.
2. Termin składania ofert upływa dnia 08 maja 2012 r. o godz. 10:00.
3. Oferty zostaną otwarte w dniu 08 maja 2012 r. o godz. 10:15 w siedzibie Zamawiającego w Urzędzie Miasta Kobyłka, ul. Wołomińska 1 w Sali Konferencyjnej (pok. nr 1).
4. Bezpośrednio przed otwarciem Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwę (firmę) i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana oraz informacje dotyczące ceny.
6. Informacje ogłoszone w trakcie publicznego otwarcia ofert zostaną udostępnione nieobecnym Wykonawcom na ich wniosek.

XII. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Wykonawca określi cenę zamówienia w walucie PLN cyfrowo i słownie uwzględniając należny podatek VAT, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Zasada ta dotyczy również wszelkich obliczeń w ramach oferty.
2. Cena podana przez Wykonawcę musi zawierać wszystkie podatki, cła, opłaty manipulacyjne, koszty dostawy, montażu, instalacji, konfiguracji przedmiotu zamówienia, oraz ewentualne upusty oferowane przez Wykonawcę. W cenie oferty należy dodatkowo uwzględnić wszystkie koszty: ubezpieczenia, transportu, instalacji i montażu.
3. Cena powinna zawierać w szczególności:
 - 1) wykonanie Projektu Technicznego wraz z pozyskaniem lokalizacji;
 - 2) dostawę, instalację oraz konfigurację urządzeń aktywnych objętych zamówieniem;
 - 3) wykonanie prac adaptacyjnych;

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

- 4) wykonanie Dokumentacji Powykonawczej;
 - 5) przeprowadzenie instruktażu;
 - 6) zarządzanie projektem;
 - 7) koszty co najmniej 36-miesięcznej gwarancji;
 - 8) inne koszty, których poniesienie jest niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w formularzach cenowych.
 5. Wszystkie informacje finansowe należy podać w polskich złotych.
 6. Formularz cenowy należy wypełnić z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Przyjmuje się matematyczną zasadę zaokrąglania trzeciej liczby po przecinku.
 7. Wszystkie ceny określone przez wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom, oprócz ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
 8. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia zwraca się do wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
 9. Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy, który nie złoży wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
 10. Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona w oparciu o art. 87 Ustawy Pzp.
 11. Rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w walucie polskiej.

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

1. Oferty zostaną ocenione za pomocą systemu punktowego, zgodnie z poniższym kryterium:

Cena – 100%

Maksymalną liczbę punktów (100) otrzyma Wykonawca, który zaproponuje najniższą całkowitą cenę za realizację zamówienia, natomiast pozostali Wykonawcy otrzymają odpowiednio mniejszą liczbę punktów zgodnie z poniższym wzorem:

P – liczba punktów przyznanych Wykonawcy za Cenę

$$P = \frac{C_N}{C_{OB}} \times 100$$

gdzie:

C_N – najniższa zaoferowana Cena,

C_{OB} – Cena zaoferowana w ofercie badanej

2. Oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona Wykonawcy, który uzyska najwyższą ilość punktów.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

3. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie stosował wyłącznie zasady i kryteria określone w niniejszym SIWZ.

XIV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zamawiający żąda od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zwanego dalej „zabezpieczeniem” w wysokości 10% ceny podanej w ofercie.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy musi zostać wniesione najpóźniej w dniu, w którym zostanie zawarta umowa z wybranym Wykonawcą.
3. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy, a także pokryciu roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
4. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach: pieniądzu, poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym, gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych, poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 Ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
5. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca zobowiązany będzie wpłacić przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
6. Zabezpieczenie w wysokości 90%, gwarantujące zgodne z umową wykonanie zamówienia, zostanie zwolnione w terminie 30 dni po bezusterkowym odbiorze końcowym przedmiotu umowy, a w wypadku stwierdzenia usterek, w terminie 30 dni od protokolarnego potwierdzenia ich usunięcia, natomiast 10% kwoty zabezpieczenia pozostawione jest na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

XV. Ogólne warunki umowy

1. Wzór umowy, jaka zostanie zawarta z wybranym Wykonawcą stanowi załącznik nr 9 do niniejszej SIWZ.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany zapisów umowy w przypadku:
 - 1) zmiany terminu realizacji umowy. Termin realizacji umowy może ulec zmianie za zgodą stron, w szczególności, gdy zaistnieją zdarzenia o charakterze siły wyższej, niezależne od stron umowy, które uniemożliwiłyby terminowe wykonanie umowy. Za siłę wyższą uważa się zdarzenia zewnętrzne, których skutków nie da się przewidzieć ani im zapobiec. W szczególności za siłę wyższą uważa się działania siły przyrody, takie jak: huragan, trzęsienie ziemi, powódź oraz inne zdarzenia takie jak: wojnę, zamieszki, skażenie radioaktywne itp. W takim przypadku strony ustalą nowy termin realizacji umowy, z tym, że maksymalny termin zakończenia będzie przypadał nie później niż 30 dni po zakończeniu okresu przerwy lub postoju spowodowanego wystąpieniem siły wyższej;
 - 2) zmian dokumentacji projektowej dokonanych na wniosek Zamawiającego (lub Wykonawcy) ;
 - 3) zmiany kluczowego personelu Wykonawcy lub Zamawiającego;
 - 4) zmian istotnych warunków realizacji projektu dokonanych przez Instytucję Wdrażającą Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

3. Zmiany postanowień zawartej umowy będą dokonane za zgodą stron, wyłącznie w formie pisemnego aneksu do umowy.
4. Wszelkie zmiany w umowie pod rygorem nieważności muszą być dokonane w formie aneksu.

XVI. Informacje o formalnościach, jakie zostaną dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który przedłoży ofertę najkorzystniejszą z punktu widzenia kryteriów przyjętych w SIWZ.
2. O wyborze oferty Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia podając nazwę (firmę) i adres wybranego Wykonawcy oraz uzasadnienie wyboru.
3. Z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa w terminie określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 Ustawy Pzp, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą. Wykonawca zostanie powiadomiony o terminie i miejscu podpisania umowy.
4. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, Wykonawcy zobowiązani są dostarczyć Zamawiającemu w terminie przez niego wyznaczonym umowę regulującą ich współpracę.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Wykonawcy przedstawienia dokumentów potwierdzających wymagania postawione osobom, o których mowa w rozdz. V ust. 2 pkt 2.
6. Jeżeli Wykonawca nie dokonał wizji lokalnej, o której mowa w rozdz. III ust. 8 Zamawiający zażąda jej dokonania przed podpisaniem umowy.

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

1. Środki ochrony prawnej (odwołanie, skarga do sądu) w niniejszym postępowaniu przysługują Wykonawcy, a także innym podmiotom, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy Pzp.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami Ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie art. 180 ust. 1 Ustawy Pzp.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami Ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
4. Szczegółowe informacje na temat odwołania oraz skargi znajdują się w Ustawie Pzp, w Dziale VI „Środki ochrony prawnej”.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

Spis załączników stanowiących integralną część specyfikacji:

- Załącznik 1 - Opis przedmiotu zamówienia,
- Załącznik 2 - Formularz Oferty,
- Załącznik 3 - Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,
- Załącznik 4 - Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania,
- Załącznik 5 - Wykaz wykonanych zamówień w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców załączenia dokumentów potwierdzających, że zamówienia zostały wykonane należycie,
- Załącznik 6 - Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia oraz o podstawie dysponowania danymi osobami,
- Załącznik 7 - Wykaz elementów zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom,
- Załącznik 8 - Zobowiązanie podmiotów do oddania do dyspozycji zasobów
- Załącznik 9 - Wzór umowy.

Kobyłka, 23 marca 2012 r.

*Zastępca Burmistrza Miasta Kobyłka
Piotr Grubek*

(Podpis osoby upoważnionej)

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ– w osobnym pliku

ZAŁĄCZNIK NR 2 DO SIWZ

FORMULARZ OFERTOWY

WZÓR

1. Data sporządzenia oferty:

2. Dane Wykonawcy/ów.

Nazwa firmy:
Adres:
Regon:
NIP:
Telefon:
Faks
E-mail:
Strona www:

3. Opis przedmiotu oferty/zamówienia.

Zaprojektowanie oraz budowa lokalnej sieci bezprzewodowego szerokopasmowego dostępu do Internetu.

4. Cena oferty.

Cena oferty netto (bez VAT):

Cena oferty brutto (z podatkiem VAT):

/słownie/

.....

Podatek VAT:

/słownie/

.....

.....

/PODPIS WYKONAWCY/

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

5. Oświadczenia Wykonawcy/Wykonawców/:

1. akceptujemy okres związania ofertą przez 60 dni od daty składania ofert;
2. oświadczamy, że dokonaliśmy wizji lokalnej oraz uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego sporządzenia oferty oraz realizacji zamówienia;
Jeżeli wykonawca nie dokonał wizji lokalnej przed złożeniem oferty wykreśli ten punkt, a w przypadku wyboru jego oferty zobowiązany jest dokonać wizji (rozdz. XVI ust. 6 SIWZ).
3. wnieśliśmy wadium w wysokości PLN w dniu, w formie
.....;
4. oświadczamy, że niniejsza oferta wraz z załącznikami jest jawna i nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Wyjątek stanowią strony nr ;
5. oferta składa się z kolejno ponumerowanych stron.

Złożenie oferty jest tożsame z faktem zapoznania się przez Wykonawcę z treścią SIWZ oraz akceptacją treści SIWZ, w szczególności:

6. terminu wykonania zamówienia;
7. warunków płatności;
8. warunków i okresu gwarancji;
9. wzoru umowy.

.....

/PODPIS WYKONAWCY/

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

6. Szczegółowy formularz ofertowy

Lp.	Opis	Wartość netto	Wartość brutto
1	ZADANIE I PROJEKT TECHNICZNY		
2	ZADANIE II – SZEROKOPASMOWA SIEĆ DOSTĘPOWA		
3	ZADANIE III - ZAKOŃCZENIE SZEROKOPASMOWEJ SIECI DOSTĘPOWEJ		
4	ZADANIE IV – CENTRUM ZARZĄDZANIA SIECIĄ		
5	ZADANIE V - TELECENTRUM		
6	ZADANIE VI - INFOMATY		
7	ZADANIE VII - SYSTEM TRANSMISJI GŁOSU VoIP		

7. Załączniki stanowiące integralną część oferty:

7.1	
7.2	
7.3	
7.4	
7.5	
7.6	
7.7	
7.8	
7.9	
7.10	
7.11	
7.12	
7.13	
7.14	
7.15	
7.16	



przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

7.17	
------	--

.....
/PODPIS WYKONAWCY/

.....
/MIEJSCOWOŚĆ I DATA/

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

Załącznik nr 3 do SIWZ

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

Oświadczenie o spełnianiu warunków z art. 22 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.)

WZÓR

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz
przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu
nieograniczonego na
oświadczamy, że spełniamy warunki dotyczące:

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

....., dnia

*(podpisy osób upoważnionych do
reprezentacji)*

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

Załącznik nr 4 do SIWZ

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania WZÓR

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz
przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu
nieograniczonego na oświadczamy, że
w stosunku do Firmy, którą reprezentujemy brak jest podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia
warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.

....., dnia

*(podpisy osób upoważnionych do
reprezentacji)*

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

Załącznik nr 5 do SIWZ

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

WYKAZ ZAMÓWIEŃ ZREALIZOWANYCH W CIĄGU OSTATNICH TRZECH LAT WZÓR

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz
przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu
nieograniczonego na przedkładamy
wykaz wykonanych zamówień w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia opisanego przez
Zamawiającego warunku wiedzy i doświadczenia:

Lp.	Nazwa i adres Zamawiającego/Odbiorcy	Przedmiot zamówienia/wartość (informacje potwierdzające spełnienie warunków określonych w rozdz. V pkt. 1A SIWZ)	Data wykonania (data rozpoczęcia, data zakończenia)

W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Załączamy dokumenty potwierdzające, że wskazane w wykazie zamówienia zostały wykonane należycie.

....., dnia

(podpisy osób upoważnionych do
reprezentacji)

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

Załącznik nr 6 do SIWZ

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

**WYKAZ OSÓB
KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONANIU ZAMÓWIENIA
WZÓR**

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz
.....
przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu
nieograniczonego na oświadczamy, że
w wykonaniu zamówienia będą uczestniczyć następujące osoby:

Lp.	Imię i nazwisko	Opis doświadczenia i kwalifikacji zawodowych	Funkcja i zakres czynności, które będzie wykonywać	Podstawa dysponowania (wykonawca/ inny podmiot)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

Ponadto oświadczamy, że:

1. dysponujemy osobami wymienionymi w poz. wykazu*,
2. nie dysponujemy osobami wymienionymi w poz.wykazu, lecz polegając na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy pzp, będziemy dysponować tymi osobami. Na dowód, czego załączamy stosowne oświadczenia*

Miejsce i data:

(podpis upoważnionego przedstawiciela)

*) niepotrzebne skreślić

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

Załącznik nr 7 do SIWZ

(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

**ELEMENTY ZAMÓWIENIA PRZEWIDZIANE DO WYKONANIA PRZEZ PODWYKONAWCÓW
WZÓR**

Lp.	Elementy zamówienia

....., dnia

(podpisy osób upoważnionych do
reprezentacji)

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

ZAŁĄCZNIK NR 8 DO SIWZ

**ZOBOWIĄZANIE INNEGO PODMIOTU
do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów
na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia
WZÓR**

NAZWA PODMIOTU:

ADRES:

W przypadku Wykonawcy /nazwa, adres/: _____

Oświadczam, że ww. Wykonawca może polegać na mojej:

- wiedzy*
- doświadczeniu*
- osobach zdolnych do wykonania zamówienia*
- zdolnościach finansowych*

/PODPIS PRZEDSTAWICIELA INNEGO PODMIOTU/

*niepotrzebne skreślić.

i zobowiązuje się do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia na: _____

/PODPIS I PRZEDSTAWICIELA INNEGO PODMIOTU/

/MIEJSCOWOŚĆ I DATA/

Uwaga!

W przypadku korzystania z wiedzy, doświadczenia, osób zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych przez jedną firmę, powyższe zobowiązanie jest drukiem do wielokrotnego wykorzystania.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

ZAŁĄCZNIK NR 9 DO SIWZ

Umowa WZÓR

zawarta w dniu w Kobyłce pomiędzy:

Gminą Kobyłka z siedzibą w Kobyłce, ul. Wołomińska 1, 05-230 Kobyłka, reprezentowaną przez

.....
zwaną w dalszej treści umowy „**Zamawiającym**”,

a
.....
.....

zwaną w dalszej treści umowy „**Wykonawcą**”,

W wyniku przeprowadzonego postępowania nr o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego zorganizowanego zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami), została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1 PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający powierza Wykonawcy zaprojektowanie oraz wykonanie Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) zgodnie z zapisami SIWZ oraz Programem Funkcjonalno-Użytkowym będącym załącznikiem do SIWZ.
2. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania następujące prace:
 1. Opracowanie **Projektu Technicznego** inwestycji wraz z pozyskaniem lokalizacji (uzyskaniem zgody właściciela lokalizacji) oraz uzyskaniem niezbędnych pozwoleń i uzgodnień na montaż masztów oraz urządzeń;
 2. Wykonanie **Szerokopasmowej Sieci Dostępowej** na terenie Miasta Kobyłka;
 3. Budowa i wyposażenie **Centrum Zarządzania Siecią** (Serwerownia) będącego punktem styku sieci z operatorami wraz z wykonaniem prac adaptacyjnych pomieszczenia;
 4. Budowa i wyposażenie **Telecentrum** wraz z wykonaniem prac adaptacyjnych pomieszczenia;
 5. Instalacja wewnętrznych **Punktów Dostępu do Internetu (Infomaty)** w wyznaczonych lokalizacjach;
 6. Budowa **Systemu Transmisji Głosu VoIP** w wybranych Jednostkach Administracji Publicznej;
 7. Dostawa, instalacja i konfiguracja urządzeń zgodnie ze Specyfikacją Techniczną;
 8. Przeprowadzenie instruktażu dla 6 osób wskazanych przez Zamawiającego;
 9. Opracowanie Polityki Bezpieczeństwa Systemu oraz dokumentacji powykonawczej;
 10. Świadczenie gwarancji na całość przedmiotu umowy przez okresie 36-miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru końcowego;
 11. Wykonanie innych czynności, niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, a nieprzewidzianych w powyższym zestawieniu.

§ 2 WARUNKI REALIZACJI UMOWY ZOBOWIĄZANIA STRON

1. Wykonawca przez cały okres obowiązywania Umowy musi dysponować:
 - 1) co najmniej 2 osobami, które ukończyły szkolenie w zakresie projektowania lub budowy sieci w technologii OutDoor Mesh;

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

- 2) co najmniej 1 osobą posiadającą praktyczną i teoretyczną znajomość metodyk zarządzania projektami potwierdzoną udziałem w charakterze kierownika projektu w co najmniej 2 projektach IT, w tym w co najmniej jednym o wartości powyżej 1.000.000,00 zł oraz posiadaniem aktualnego certyfikatu Prince 2 Practitioner lub PMP lub IPMA poziom C, zgodnie ze złożoną ofertą, z których wiedzy profesjonalnej Zamawiający będzie mógł skorzystać podczas realizacji projektu.
2. Projekt Techniczny inwestycji opracowany zostanie na podstawie wytycznych zawartych w SIWZ oraz w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiące załączniki nr 2 i 3 do niniejszej umowy. Projekt Techniczny musi zawierać dokładny opis sposobu wykonania inwestycji i zawierać w szczególności: miejsce i sposób montażu urządzeń, proponowane przebiegi kablowe, proponowany sposób zasilania urządzeń oraz wszelkie inne informacje mogące mieć wpływ na wykonanie inwestycji. Dokumentacja musi zostać przedstawiona w wersji elektronicznej (plik w formacie PDF) oraz papierowej.
3. Sporządzony stosownie do postanowień tej umowy Projekt Techniczny, Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającego, który w ciągu 5 dni roboczych w formie pisemnej przedstawi swoje uwagi lub dokona jego akceptacji.
4. Zaakceptowany Projekt Techniczny jest podstawą do uzyskania przez Wykonawcę dalszych pozwoleń (w tym budowlanych, jeżeli zajdzie taka potrzeba) oraz niezbędnych uzgodnień.
5. Zaakceptowany Projekt Techniczny inwestycji będzie podstawą do realizacji dostaw, instalacji i konfiguracji systemów.
6. Zamawiający wymaga, aby zachowane zostały wszelkie parametry jakościowo-ilościowe inwestycji opisane w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, a przewidziane dla kluczowych lokalizacji objętych inwestycją.
7. Całość inwestycji zostanie podzielona na etapy wdrożenia stanowiące integralną całość pod względem funkcjonalnym i obejmujące swoim zakresem poszczególne Zadania lub w przypadku budowy Szerokopasmowej Sieci Dostępowej określone Obszary.
8. Obszar Sieci Dostępowej będzie stanowił integralną całość tylko wówczas, jeśli będzie obejmował co najmniej 5 szt. Access Pointów oraz miał łączność z lokalizacją centralną.
9. Podział na etapy wdrożenia musi zostać wcześniej opisany w Harmonogramie Realizacji Inwestycji i zostać zatwierdzony przez Zamawiającego pisemnie pod rygorem nieważności. Wykonawca sporządzi Harmonogram Realizacji Inwestycji i przedłoży Zamawiającemu, niezwłocznie po podpisaniu umowy, jednak nie później niż 30 dni od podpisania umowy. Zmiany w Harmonogramie Realizacji Inwestycji muszą być zaakceptowane przez obie strony umowy oraz Inżyniera Kontraktu.
10. W przypadku braku możliwości wykonania Szerokopasmowej Sieci Dostępowej na danym Obszarze z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji z części lub całości jej wykonania na tym obszarze.
11. Istnieje możliwość zmian zasięgu Sieci Dostępowej w przypadku braku możliwości instalacji niezbędnych urządzeń. W przypadku, gdy na montaż urządzeń na słupie lub elewacji budynku nie wyda zgody właściciel lub odpowiedniej zgody nie wyda właściwy organ ochrony zabytków, Zamawiający zgodzi się na zmianę miejsca montażu urządzeń i zmianę zasięgu Sieci Radiowej z zastrzeżeniem § 2 ust. 5 oraz pod warunkiem, że zmiana w sposób rażący nie pogorszy dostępności Sieci Radiowej dla mieszkańców.
12. Rezygnacja lub zmiana warunków wykonania jakiegokolwiek elementu Sieci Dostępowej przez Zamawiającego musi zostać niezwłocznie przekazana do Wykonawcy na piśmie.
13. W momencie podpisania umowy rozpoczyna się Okres Wdrożenia Systemu, w trakcie, którego Wykonawca jest odpowiedzialny za prawidłowe i ciągłe działanie systemów, w tym Sieci Dostępowej.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

14. Zamawiający wymaga, aby dostarczone w ramach zamówienia urządzenia były nowe oraz nieużywane.
15. Wykonawca zapewnia i zobowiązuje się, że zgodnie z niniejszą umową korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonych urządzeń i oprogramowania nie będzie stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.
16. Zamawiający wymaga, aby dostarczone oprogramowanie było w wersji aktualnej to znaczy opublikowanej przez producenta nie wcześniej niż 6 miesięcy przed datą złożenia ofert.
17. W przypadku powzięcia uzasadnionych wątpliwości, co do zgodności oferowanych produktów z umową, w szczególności w zakresie legalności oprogramowania, Zamawiający jest uprawniony do przeprowadzenia na koszt Wykonawcy audytu zleconego producentowi urządzeń i oprogramowania.
18. Wykonawca ma obowiązek oznaczenia wszystkich dostarczanych w ramach zamówienia urządzeń plakietkami informacyjnymi. Plakietki informacyjne nie powinny być mniejsze niż 8 cm (szerokość) x 2 cm (wysokość) i winne one znajdować się w widocznym miejscu. Plakietki informacyjne muszą być zgodne z WYTYCZNYMI DLA BENEFICJENTÓW W ZAKRESIE DZIAŁAŃ INFORMACYJNO - PROMOCYJNYCH W RAMACH REGIONALNEGO PROGRAMU OPERACYJNEGO WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO 2007-2013. Plakietki informacyjne muszą być wykonane z materiałów zapewniających trwałość oznaczeń przez okres co najmniej 3 lat od daty zakończenia realizacji zamówienia.
19. Instruktaż, o którym mowa w § 1 ust. 8 musi wyczerpywać zakres tematyczny niezbędny do właściwego zarządzania Siecią Radiową.
20. Instruktaż musi się odbyć w trakcie Okresu Wdrożenia Systemu, a jego termin oraz program musi zostać ustalony z Zamawiającym co najmniej z 7 dniowym wyprzedzeniem.
21. Instruktaż będzie realizowany w siedzibie Zamawiającego.
22. Każda powstała w trakcie realizacji przedmiotu umowy dokumentacja musi być podpisana przez osobę upoważnioną przez Wykonawcę do realizacji niniejszej umowy oraz zaakceptowana przez Inżyniera Kontraktu i przedstawiciela Zamawiającego.
23. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie udzielać wszelkich wyjaśnień w czasie i w formie wymaganej przez Zamawiającego.

§ 3 TERMINY

Termin zakończenia prac będących przedmiotem umowy Strony określają na **30.04.2013**.

§ 4 WARUNKI ODBIORU PRAC

1. Wykonawca zgłosi pisemnie Zamawiającemu gotowość do odbioru prac.
2. Przed zgłoszeniem przedmiotu umowy do odbioru Wykonawca zobowiązany jest wykonać test działania systemu z wynikiem pozytywnym i przekazać wyniki testu do Zamawiającego.
3. Zamawiający dokona testu, o którym mowa w ust. 2 w terminie 5 dni roboczych od dnia pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru powiadamiając o tym Wykonawcę.
4. Wykonawca, w szczególności osoby wskazane w § 2 ust. 1 oraz w § 13, jest zobowiązany uczestniczyć w czynnościach odbioru.
5. W przypadku uzasadnionych wątpliwości Zamawiający zastrzega sobie prawo powołania niezależnego eksperta w celu oceny zgodności wykonanych robót i użytych materiałów z zapisami SIWZ, Projektu Technicznego oraz wymaganiami szczegółowych specyfikacji technicznych. Wszystkie koszty związane z organizowaniem i prowadzeniem kontroli jakości robót, badań i pomiarów ponosi Wykonawca,
6. Strony postanawiają, że z czynności odbioru spisany zostanie **Protokół Odbioru** zawierający wszelkie ustalenia dokonane przy odbiorze.
7. Dokumentem stwierdzającym dokonanie odbioru końcowego przedmiotu umowy jest podpisany przez obie strony **Protokół Odbioru Końcowego**.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobylka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

8. Dokumentem stwierdzającym dokonanie odbioru etapu wdrożenia będzie podpisany przez obie strony **Protokół Odbioru Częściowego**.
9. W razie stwierdzenia podczas odbioru wad w wykonaniu przedmiotu umowy Zamawiający wyznaczy termin na usunięcie stwierdzonych wad. W takim przypadku za datę odbioru uważa się datę odbioru poprawionego, wolnego od wad, przedmiotu umowy. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego usunięcia stwierdzonych wad.
10. **Protokół Odbioru Częściowego** musi zawierać między innymi:
 - a. tabelę zgodności urządzeń ze specyfikacją;
 - b. potwierdzenie poprawności funkcjonowania systemów;
11. W momencie podpisania Protokołu Odbioru Końcowego kończy się Okres Wdrożenia Systemu.
12. Po wykonaniu wszystkich prac instalacyjnych i konfiguracyjnych wdrożenie zostanie zakończone wykonaniem Dokumentacji Powykonawczej. Opracowanie takie zawierać będzie wszelkie szczegóły dotyczące wdrożenia.
13. Dokumentacja Powykonawcza musi zawierać w szczególności:
 - a. zdjęcia miejsc instalacji urządzeń aktywnych,
 - b. dane niezbędne do zarządzania łączem internetowym,
 - c. wyliczenia dotyczące szacowanego zużycia energii,
 - d. wszelkie pozwolenia i uzgodnienia otrzymane w trakcie realizacji projektu,
 - e. zestawienie urządzeń i oprogramowania z podaniem ich numerów seryjnych;
 - f. opis warunków i procedur serwisowych obowiązujących dla urządzeń w sieci;
 - g. potwierdzenie, że Zamawiający odbył instruktaż z zakresu konfiguracji i zarządzania Siecią;
 - h. wymagania dla osób mających pełnić rolę informatyka-administratora systemu, na potrzeby konkursu planowanego do przeprowadzenia przez Zamawiającego w ramach procesu rekrutacji 2 administratorów.

§ 5 WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, określony w § 1 wynosi PLN brutto (słownie: _____ PLN)
2. Wynagrodzenie opisane w ust.1 zawiera podatek VAT w wysokości _____ PLN (słownie: PLN)
3. Płatność będzie realizowana etapowo na podstawie **Protokołów Odbiorów Częściowych** sporządzonych w oparciu o zestawienie kosztów przedstawione przez Wykonawcę.
4. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie jedynie za wykonane prace oraz dostarczone produkty zgodnie z przedstawionym i zatwierdzonym przez Zamawiającego zestawieniem kosztów oraz zgodnie z zakresem rzeczywiście wykonanych prac i dostarczonych produktów.
5. Podstawą do wystawienia faktury jest podpisany przez Zamawiającego **Protokół Odbioru Częściowego** dla danego Obszaru lub etapu wdrożenia, o którym mowa w § 4.
6. Faktury za dokonane odbiory częściowe będą wystawiane nie częściej niż 1 raz na 3 miesiące.
7. Łączna wartość płatności częściowych nie może przekroczyć 90 (dziewięćdziesiąt) % wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
8. Płatność końcowa, stanowiąca nie mniej niż 10 (dziesięć) % wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu nastąpi po bezusterkowym odbiorze przedmiotu umowy, potwierdzonym **Protokołem odbioru Końcowego**, o którym mowa w § 4.
9. Należność wynikająca z faktury VAT zostanie uregulowana przez Zamawiającego przelewem, na konto Wykonawcy podane na fakturze, najpóźniej w terminie 30 dni licząc od daty jej doręczenia Zamawiającemu.
10. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

§ 6 GWARANCJA I WSPARCIE TECHNICZNE

1. Na przedmiot umowy określony w § 1 Wykonawca udziela Zamawiającemu **36 miesięcznej** gwarancji liczonej od dnia podpisania **Protokół Odbioru Końcowego**, o którym mowa w § 4 umowy.
2. Okres gwarancji obejmuje całość przedmiotu umowy, w tym wszystkie urządzenia, programy, materiały oraz robociznę zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego zawartymi w SIWZ oraz w załącznikach.
3. Wykonawca nie będzie odpowiadał za niezawinione, wadliwe działanie Sieci Dostępowej jedynie w przypadku zmian zewnętrznych warunków technicznych mających wpływ na zakłócenia propagacji fal radiowych, a niemożliwych do przewidzenia w trakcie projektowania oraz realizacji inwestycji:
 - a. powstania nowych budynków w obszarach działania sieci,
 - b. instalacji przez osoby trzecie urządzeń mogących zakłócać działanie sieci.
4. Serwis gwarancyjny urządzeń lub oprogramowania powinien być świadczony w oparciu o ważną na terenie Rzeczypospolitej Polskiej gwarancję producenta urządzeń lub oprogramowania, to jest tak, aby zapewniona została naprawa lub wymiana urządzeń lub ich części na części nowe i oryginalne zgodnie z metodyką i zaleceniami producenta urządzeń lub oprogramowania. Brak gwarancji producenta na którykolwiek element przedmiotu umowy nie może powodować zmniejszenia, ograniczenia ani wyłączenia odpowiedzialności gwarancyjnej Wykonawcy.
5. Wykonawca ma przyjmowania zgłoszeń serwisowych dotyczących całości rozwiązania telefonicznie w godzinach 7.00-17.00, całodobowo faksem, e-mailem lub przez aplikację webową. Wykonawca musi udostępnić pojedynczy punkt przyjmowania zgłoszeń serwisowych umożliwiający monitorowanie statusów zgłoszeń, w tym zgłoszeń historycznych.
6. Realizacja gwarancji odbywać się będzie na następujących zasadach:
 - c. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego awarii w funkcjonowaniu Sieci Radiowej Wykonawca rozpocznie jej usuwanie w terminie **1 dnia roboczego** od daty zgłoszenia i zakończy w ciągu **1 dnia roboczego** od daty rozpoczęcia usuwania awarii,
 - d. W przypadku urządzeń, dla których jest wymagany dłuższy czas na naprawę sprzętu, Zamawiający dopuszcza podstawienie na czas naprawy sprzętu o nie gorszych parametrach funkcjonalnych. Naprawa w takim przypadku nie może przekroczyć **14 dni roboczych** od momentu zgłoszenia usterki.
 - e. Serwis gwarancyjny będzie świadczony w miejscu instalacji sprzętu lub jeśli jest to możliwe, zdalnie z siedziby Wykonawcy za pomocą udostępnionego przez Zamawiającego łącza serwisowego.
7. Wykonawca zapewni Zamawiającemu lub jego Pełnomocnikowi wsparcie techniczne w zakresie bieżącej eksploatacji dostarczonych rozwiązań oraz usług.
8. Zapytania o wsparcie techniczne oraz zgłoszenia serwisowe dotyczą wyłącznie awarii zgłaszanych przez Zamawiającego lub jego Pełnomocnika. Obsługa serwisowa oraz wsparcie nie dotyczy użytkowników usługi „Internetu socjalnego”.

§ 7 ZASADA POUFNOŚCI

1. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania w tajemnicy wszelkich danych o Zamawiającym oraz innych informacji, jakie uzyskał w związku z realizacją niniejszej umowy bez względu na sposób i formę ich utrwalenia i przekazania, z wyjątkiem danych informacji, które zgodnie z obowiązującymi przepisami mogą być ujawnione.
2. Wszystkie notatki oraz dokumenty dotyczące jakichkolwiek spraw odnoszących się do działalności Zamawiającego, które zostały przygotowane w ramach realizacji postanowień niniejszej umowy, powinny być przekazane Zamawiającemu na jego prośbę albo też zwrócone niezwłocznie po wypełnieniu wszystkich zobowiązań wynikających z postanowień niniejszej umowy.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

3. Strony niniejszej umowy, zarówno w trakcie jej obowiązywania jak i po jej rozwiązaniu oraz w każdym innym czasie nie ujawnią i nie prześlą informacji otrzymanych, jako poufne a służących dla potrzeb podpisania niniejszej umowy, jakimkolwiek osobom trzecim.

§ 8 ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli poweźmie wiadomość o tym, że:
 - a. Wykonawca został postawiony w stan likwidacji lub upadłości;
 - b. został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
 - c. Wykonawca przystąpił do rozwiązania firmy;
 - d. Wykonawca bez uzasadnionego powodu nie przystąpił do prac lub wstrzymał prace i nie podjął ich w ciągu 30 dni od daty podpisania umowy
 - e. Wykonawca zawiesił swoją działalnośćw terminie 30 dni, od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia z tytułu wykonanej części umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy, jeżeli łączna wartość kar umownych przekroczy limit określony w § 9 ust. 1 pkt 1) lit § 9a)a)
3. Niezależnie od przypadków, o których mowa w ust. 1 Zamawiający może odstąpić od umowy w sytuacji, gdy wykonanie umowy nie będzie służyło interesowi publicznemu, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy, w terminie 30 dni, od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia z tytułu wykonanej części umowy.

§ 9 KARY UMOWNE I ODPOWIEDZIALNOŚĆ

1. Odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy Strony opierają na zasadzie kar umownych płatnych w następujących przypadkach:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku:
 - a) zwłoki w realizacji przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 1 - w wysokości **0,1%** wartości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 0, nie więcej jednak 20% wartości przedmiotu umowy,
 - b) wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn dotyczących Wykonawcy - w wysokości **20 %** wartości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1.
 - 2) W przypadku niezgodności wykonania przedmiotu umowy z wymaganymi parametrami dotyczącymi sprzętu i parametrów Sieci Radiowej Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **15%** wartości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1.
 - 3) W przypadku zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **0,1%** wartości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak **15%** wartości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1.
 - 4) W przypadku zwłoki w przywróceniu funkcjonalności działania sieci Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **0,1%** wartości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak **15%** wartości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1.
2. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania innego niż zastrzeżone w ust. 1 kary umowne.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącania kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy
4. Odpowiedzialność Wykonawcy względem Zamawiającego, z tytułu wykonania przedmiotu umowy, jak również na skutek działania lub zaniechania po stronie Wykonawcy, jego pracowników, wykonawców, agentów lub przedstawicieli dokonane w zakresie realizacji przedmiotu umowy,

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

które doprowadzi do powstania straty lub szkody w majątku Zamawiającego lub jakiegokolwiek osoby trzeciej, ograniczona jest wyłącznie do szkód rzeczywiście poniesionych.

5. Kary umowne nie będą naliczane za opóźnienia, które nastąpią w wyniku wystąpienia siły wyższej, rozumianej, jako nieprzewidziane zdarzenie powstałe poza kontrolą stron umowy, których nie mogły przewidzieć, ani im zapobiec, pomimo dołożenia wszelkich starań. W przypadku wystąpienia strona dotknięta jej działaniem niezwłocznie powiadomi pisemnie drugą stronę umowy. Obie strony uzgodnią tryb dalszego postępowania w terminie 5 dni roboczych.

§ 10 WARUNKI ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących okolicznościach tj.:
 - a. zmiany terminu realizacji umowy. Termin realizacji umowy może ulec zmianie za zgodą stron, w szczególności, gdy zaistnieją zdarzenia o charakterze siły wyższej, niezależne od stron umowy, które uniemożliwiłyby terminowe wykonanie umowy. Za siłę wyższą uważa się zdarzenia zewnętrzne, których skutków nie da się przewidzieć ani im zapobiec. W szczególności za siłę wyższą uważa się działania sił przyrody, takie jak: huragan, trzęsienie ziemi, powódź oraz inne zdarzenia takie jak: wojnę, zamieszki, skażenie radioaktywne itp. W takim przypadku strony ustalą nowy termin realizacji umowy, z tym, że maksymalny termin zakończenia będzie przypadał nie później niż 30 dni po zakończeniu okresu przerwy lub postoju spowodowanego wystąpieniem siły wyższej.
 - b. zmian dokumentacji projektowej dokonanych na wniosek Zamawiającego (lub Wykonawcy),
 - c. w przypadku zmiany kluczowego personelu Wykonawcy lub Zamawiającego,
 - e. zmian istotnych warunków realizacji projektu dokonanych przez Instytucję Wdrażającą Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego.
 - f. Zmiany postanowień zawartej umowy będą dokonane za zgodą stron, wyłącznie w formie pisemnego aneksu do umowy.
2. Zmiany postanowień zawartej umowy będą dokonane za zgodą stron, wyłącznie w formie pisemnego aneksu do umowy.
3. Zmiana warunków umowy musi być uprzednio zatwierdzona przez Instytucję Wdrażającą Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego.

§ 11 WYMAGANIA DOTYCZĄCE ŁĄCZ INTERNETOWYCH

1. Zamawiający zobowiązany jest zapewnić łącze internetowe w ilościach, parametrach oraz w lokalizacjach wskazanych przez Wykonawcę w Projekcie Technicznym inwestycji.
2. Minimalne parametry łączy internetowych zasilających infrastrukturę oraz możliwości ich pozyskania i realizacji powinny zostać określone w Projekcie Technicznym.
3. Zamawiający podpisze umowę z dostawcą łącza internetowego po uprzednim przedstawieniu jej warunków do akceptacji Wykonawcy.
4. Zamawiający ponosi wszelkie koszty zapewnienia łącza internetowego przez okres **36 miesięcy** od dnia podpisania Protokołu Odbioru Częściowego dotyczącego Obszaru, na którym wykorzystywane jest dane łącze.
5. Wykonawca przekaze Zamawiającemu wszystkie dane niezbędne do prawidłowego zarządzania łączem internetowym.
6. Zmiana parametrów łącza internetowego zasilającego infrastrukturę jest możliwa, jeżeli okaże się, że żaden operator telekomunikacyjny nie będzie w stanie zapewnić łącza o wymaganych parametrach. W takim przypadku możliwe jest obniżenie wymagań lub zapewnienie łącza internetowego w inny sposób. O powyższych okolicznościach Zamawiający ma obowiązek poinformować Wykonawcę na piśmie.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

7. W przypadku braku możliwości technicznych pozyskania łącza na danym Obszarze z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji z części lub całości wykonania przedmiotu umowy na tym obszarze.

§ 12 WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASILANIA URZĄDZEŃ

1. Zamawiający zobowiązany jest do zapewnienia zasilania wszystkich urządzeń aktywnych instalowanych w danym etapie wdrożenia lub Obszarze Sieci Dostępowej.
2. Minimalne parametry łączy energetycznych zasilających infrastrukturę oraz możliwości ich pozyskania i realizacji powinny zostać określone w Projekcie Technicznym.
3. Zamawiający ponosi wszelkie koszty zapewnienia zasilania przez okres **36 miesięcy** od dnia podpisania Protokołu Odbioru Częściowego dotyczącego etapu wdrożenia lub Obszaru, na którym wykorzystywane jest dane łącze.
4. W przypadku braku możliwości technicznych pozyskania łącza energetycznego na danym Obszarze z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji z części lub całości wykonania przedmiotu umowy na tym obszarze.

§ 13 PRZEDSTAWICIELE STRON

1. Przedstawicielami Stron w sprawach merytorycznych związanych z realizacją niniejszej umowy będą:
 - a. ze strony Zamawiającego -
 - b. ze strony Wykonawcy -

§ 14 ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie wniesione w wysokości 10% wynagrodzenia ofertowego, tj. zł. w formie
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w formie pieniężnej zostanie wniesione na uzgodniony z Zamawiającym rachunek bankowy.
3. Zabezpieczenie musi być wniesione najpóźniej w dniu podpisania umowy.
4. Zamawiający ustala podział zabezpieczenia należytego wykonania umowy na dwie części:
90% wartości zabezpieczenia dotyczyć będzie wykonania umowy
10% wartości zabezpieczenia dotyczyć będzie rękojmi za wady,
5. Zabezpieczenie w wysokości 90%, gwarantujące zgodne z umową wykonanie zamówienia, zostanie zwolnione w terminie 30 dni po bezusterkowym odbiorze końcowym przedmiotu umowy, a w wypadku stwierdzenia usterek, w terminie 30 dni od protokolarnego potwierdzenia ich usunięcia, natomiast 10% kwoty zabezpieczenia pozostawione jest na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwrócone nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 15 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Kodeks Cywilny z dnia 23.04.1964 roku (Dz. U. Nr 16, poz. 93 ze zmianami), przepisy Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 roku (Dz.U. z 2006 r. nr 90, poz. 631 z późniejszymi zmianami) oraz przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 roku (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami).
3. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie adresu siedziby i o każdej innej zmianie w działalności Wykonawcy mogącej mieć wpływ na realizację przedmiotu umowy. W przypadku niedopełnienia tego obowiązku Wykonawcę będą obciążać ewentualne koszty mogące wynikać wskutek zaniechania.

przetarg nieograniczony na:
zaprojektowanie oraz wykonanie bezprzewodowej Sieci Radiowej Wi-Fi (według standardu 802.11 b/g) w topologii kratowej (mesh) w wybranych lokalizacjach Miasta Kobyłka

Projekt dofinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach RPO Województwa Mazowieckiego

4. Bez zgody Zamawiającego Wykonawca nie ma prawa cesji wierzytelności na osobę trzecią (art. 509 KC)
5. Wykonawca bez zgody Zamawiającego nie może przelać praw i obowiązków w części lub w całości osobie trzeciej.
6. Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność cywilną za wszelkie zawinione przez siebie szkody osobiste i majątkowe wobec osób trzecich, które mogą powstać w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy.
7. Wszelkie spory wynikające z realizacji treści niniejszej Umowy, w przypadku nie osiągnięcia porozumienia w drodze bezpośrednich negocjacji, poddawane będą orzecznictwu Sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego,
8. Zmiana treści Umowy, pod rygorem nieważności, może nastąpić za zgodę stron w formie pisemnej w postaci aneksu,
9. Umowa niniejsza sporządzona została w 4 jednobrzmiących egzemplarzach: 3 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.
10. Integralną część niniejszej umowy stanowią załączniki:
 - a. Załącznik 1 - Oferta Wykonawcy
 - b. Załącznik 2 - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
 - c. Załącznik 3 - Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia - Program Funkcjonalno-Użytkowy

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: