

Załącznik nr 1 do SIWZ

/Nazwa Wykonawcy
pieczęć firmowa/

OFERTA

Dane dotyczące wykonawcy składającego ofertę

Nazwa.....
Siedziba/adres.....
Nr telefonu:.....
Adres e-mail:

nr NIP.....
nr REGON.....

Dane dotyczące zamawiającego

Gmina Głinojeck, 06-450 Głinojeck ul. Płocka 12

ZOBOWIĄZANIE WYKONAWCY

Przystępując do udziału w postępowaniu (znak sprawy: ZP.271.6.2019) o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Połączenie jednostek podległych siecią” oświadczamy, że wykonamy zamówienie na warunkach określonych przez Zamawiającego za cenę:

cena netto: zł, słownie:..... złotych

wartość podatku VAT: zł, słownie:..... złotych

cena brutto: zł, słownie:..... złotych

Warunki płatności – zgodnie z warunkami określonymi we istotnych postanowieniach umowy.

Deklaruję poniższe warunki realizacji zamówienia świadom ich wpisania do umowy na realizację zamówienia:

Okres gwarancji - miesięcy

Termin realizacji zamówienia -dni

Oświadczam, że jestem małym lub średnim przedsiębiorcą: (tak lub nie wpisać odpowiednio).

.....
czytelne podpisy osób wskazanych w dokumencie
uprawnającym do występowania w obrocie prawnym
lub posiadających pełnomocnictwo

Oświadczam, że :

- zamówienie wykonamy samodzielnie*,
- część zamówienia (określić zakres):
zamierzamy powierzyć podwykonawcom.

Osoby do kontaktów z Zamawiającym

Osoba / osoby do kontaktów z Zamawiającym:

- tel. kontaktowy, zakres zadań
- tel. kontaktowy, zakres zadań

Pełnomocnik w przypadku składania oferty wspólnej

Nazwisko, imię

Stanowisko

Telefon.....Fax.....

Zakres*:

- do reprezentowania w postępowaniu
- do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy

Oświadczenie dotyczące postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie wnosimy żadnych zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty.
2. Oświadczamy, że uważamy się za związanych z ofertą przez czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Wadium w kwocie zostało wniesione w dniu w formie / formach:
4. Bank i numer konta, na które ma zostać zwrócone wadium w przypadku jego wniesienia w pieniądzu:.....
5. Oświadczamy, że załączone do specyfikacji istotnych warunków zamówienia wymagania stawiane wykonawcy oraz istotne postanowienia umowy zostały przez nas zaakceptowane bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
6. Oświadczamy, iż w przypadku wyboru naszej oferty do realizacji niniejszego zamówienia, dostarczymy najpóźniej w dniu podpisania umowy szczegółowy kosztorys, z którego będzie wynikała cena ofertowa.
7. Oświadczamy, że w ramach realizacji zamówienia dostarczymy urządzenia wskazane w poniższym zestawieniu:

Urządzenie	Producent	Typ/Model
Radiolinia		
Stacja bazowa systemu punkt-wielopunkt		
Antena stacji bazowej systemu punkt-wielopunkt		
Końcówka kliencka systemu punkt-wielopunkt		
Koncentrator		

.....
czytelne podpisy osób wskazanych w dokumencie
uprawnającym do występowania w obrocie prawnym
lub posiadających pełnomocnictwo

Zastrzeżenie wykonawcy

Niżej wymienione dokumenty składające się na ofertę stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa nie mogą być ogólnie udostępnione:

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

OŚWIADCZENIE:

My niżej podpisani:

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz:

.....
.....

stosownie do art. 91 ust. 3a ustawy Pzp w związku z ustawą z dnia 9 kwietnia 2015r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz ustawy Pzp ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego pn.: „Połączenie jednostek podległych siecią”

1)* oświadczamy, że wybór mojej/naszej oferty nie będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

2)* wybór mojej/naszej oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. Powyższy obowiązek podatkowy będzie dotyczył objętych przedmiotem zamówienia, a ich wartość netto (bez kwoty podatku) będzie wynosiła zł.

Słownie:

* niepotrzebne skreślić

W wypadku wyboru opcji 1) opcję 2) przekreślić.

W wypadku wyboru opcji 2) opcję 1) przekreślić.

Wpisać usługę/usługi, która będzie prowadziła do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Wpisać wartość netto (bez kwoty podatku) usługi/usług wymienionych wcześniej.

Załączniki do oferty

Na potwierdzenie spełnienia wymagań określonych w SIWZ do oferty załączamy:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

11.

Oferta została złożona na ponumerowanych stronach.

* niepotrzebne skreślić

..... dnia

.....

czytelne podpisy osób wskazanych w dokumencie
uprawnającym do występowania w obrocie prawnym
lub posiadających pełnomocnictwo

/Nazwa Wykonawcy
pieczęć firmowa/

Gmina Głinojeck
ul. Płocka 12
06-450 Głinojeck

Przystępując do udziału w postępowaniu (znak sprawy: ZP.271.6.2019) o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Połączenie jednostek podległych siecią” składam/y

OŚWIADCZENIE

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych,

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu pn.: „Połączenie jednostek podległych siecią” określone przez zamawiającego w SIWZ.

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczętka wykonawcy

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu pn.: „Połączenie jednostek podległych siecią”, określonych przez Zamawiającego w SIWZ, polegam na zasobach następującego/yh podmiotu/ów:

.....
.....
.....,w następującym zakresie:

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczętka wykonawcy

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczętka wykonawcy

/Nazwa Wykonawcy
pieczęć firmowa/

Gmina Głinojeck
ul. Płocka 12
06-450 Głinojeck

Przystępując do udziału w postępowaniu (znak sprawy: ZP.271.6.2019) o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Połączenie jednostek podległych siecią” składam/y

OŚWIADCZENIE

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych
DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

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

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczętka wykonawcy

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. PZP

(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 i PZP i art. 24 ust. 5 PZP).

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 PZP podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczętka wykonawcy

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczętka wykonawcy

[UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy zamawiający przewidział możliwość, o której mowa w art. 25a ust. 5 pkt PZP]

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami:.....

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczętka wykonawcy

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczętka wykonawcy

/Nazwa Wykonawcy
pieczęć firmowa/

**Gmina Głinojeck
ul. Płocka 12
06-450 Głinojeck**

Przystępując do udziału w postępowaniu (znak sprawy: ZP.271.6.2019) o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Połączenie jednostek podległych siecią” składam/y

Wykaz wykonanych dostaw wraz z instalacją.

L.p.	Rodzaj wykonanych dostaw wraz z instalacją <i>(wpisać rodzaj dostaw oraz informacje wymagane w pkt 5.3 SIWZ)</i>	Wartość wykonanych dostaw wraz z instalacją brutto <i>/zł/</i>	Data wykonania dostaw wraz z instalacją (zakończenia) <i>(w formacie dd.mm.rrrr)</i>	Miejsce i podmiot na rzecz którego wykonano dostawy wraz z instalacją <i>(nazwa i adres)</i>

Dokumenty potwierdzające, że wyżej wskazane dostawy zostały wykonane należycie i prawidłowo ukończone składamy w załączeniu.

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczęć wykonawcy

*/Nazwa Wykonawcy
pieczęć firmowa/*

**Gmina Głinojeck
ul. Płocka 12
06-450 Głinojeck**

Przystępując do udziału w postępowaniu (znak sprawy: ZP.271.6.2019) o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Połączenie jednostek podległych siecią” składam/y

Wykaz osób

L.p.	Opis wymaganych kwalifikacji zawodowych	Imię i nazwisko	Specjalność, numer certyfikatu, numer uprawnienia	Podstawa do dysponowania daną osobą
1.	Instalator systemów radiowych			
2.	Instalator systemów radiowych			

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczęć wykonawcy

*/Nazwa Wykonawcy
pieczęć firmowa/*

OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

z art. 24 ust 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z póź. zm.)

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.:

„Połączenie jednostek podległych siecią”

Oświadczam/my, że nie należę do grupy kapitałowej*/ należę do grupy kapitałowej* w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów.

***Niepotrzebne skreślić.**

Uwaga!

W przypadku przynależności Wykonawcy do grupy kapitałowej należy dołączyć do oferty listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.

.....
miejsowość i data

.....
podpis i pieczętka wykonawcy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamawiający informuje, iż mogące wystąpić w SIWZ wraz załącznikami wskazania nazw zwyczajowych służą wyłącznie określeniu cech wizualnych, technicznych i jakościowych.

Zawarte w niniejszej SIWZ wraz załącznikami informacje na temat parametrów i funkcji są danymi minimalnymi - Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktów o rozszerzonych funkcjach i lepszych parametrach, pod warunkiem, iż spełniają one minimalne wymagania określone w niniejszym zamówieniu.

Wszystkie sprzęty oraz wyposażenie muszą być fabrycznie nowe, nieużywane, w pełni sprawne technicznie, wolne od wad, nie regenerowane, nie powystawowe i gotowe do użycia bez żadnych dodatkowych inwestycji Zamawiającego. Oferowany sprzęt i wyposażenie muszą spełniać wymogi bezpieczeństwa wynikające z obowiązujących na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej przepisów w tym zakresie.

Wszelkie uzgodnienia między Zamawiającym a Wykonawcą dotyczące sposobu realizacji przedmiotu zamówienia, których konieczność dokonania wynika z zapisów SIWZ wraz z załącznikami, wymagają formy pisemnej, w tym za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Zamawiający wymaga aby sieć radiowa zrealizowana w ramach zamówienia musi pracować w nielicencjonowanym paśmie radiowym o częstotliwości 5,4 GHz.

Zamawiający wymaga aby Wykonawca wykonał połączenia siecią radiową budynku Urzędu Miasta i Gminy Głinojeck z poniżej przedstawioną listą jednostek podległych:

- Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury w Głinojecku, ul. Polna 2C, 06-450 Głinojeck.
- Miejsko-Gminna Biblioteka Publiczna w Głinojecku, ul. Płocka 20 A, 06-450 Głinojeck.
- byłe Gimnazjum Nr 1 im. Marka Kotańskiego w Głinojecku, Płocka 7, 06-450 Głinojeck.
- Liceum Ogólnokształcące im. Władysława Stanisława Reymonta, Al. Spacerowa, 06-450 Głinojeck.
- Szkoła Podstawowa im. Marii Konopnickiej w Głinojecku, Płocka 7, 06-450 Głinojeck.
- Szkoła Podstawowa w Woli Młockiej, Wola Młocka 32, 06-450 Głinojeck.
- Szkoła Podstawowa im. Żołnierzy Armii Krajowej w Ościsłowie, Ościsłowo 81, 06-452 Ościsłowo.

Do wykonania połączeń radiowych Wykonawca wykorzysta wieżę strunową znajdującą się w Głinojecku przy ulicy Parkowej 22 na terenie Stadionu MKS Kryształ oraz maszt naziemny zlokalizowany w Ościsłowie 81a. Natomiast na budynkach jednostek wskazanych powyżej oraz Urzędu Miasta i Gminy znajdują się konstrukcje umożliwiające instalację urządzeń radiowych. Wszystkie konstrukcje wsporcze pod urządzenia nadawczo-odbiorcze zostaną udostępnione Wykonawcy przez Zamawiającego.

Połączenia radiowe mają zostać wykonane w następujący sposób:

Lp	Relacja	Sposób wykonania
----	---------	------------------

1	Urząd Miasta i Gminy w Głinojecku - Wieża strunowa w Głinojecku	Radiolinia
2	Wieża strunowa w Głinojecku - Maszt naziemny w Ościsławie	Radiolinia
3	Maszt naziemny w Ościsławie - Szkoła Podstawowa w Ościsławie	Radiolinia
4	Maszt naziemny w Ościsławie - Szkoła Podstawowa w Woli Młockiej	Radiolinia
5	Wieża strunowa w Głinojecku - Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury w Głinojecku	Punkt - wielopunkt
6	Wieża strunowa w Głinojecku - Miejsko-Gminna Biblioteka Publiczna w Głinojecku	Punkt - wielopunkt
7	Wieża strunowa w Głinojecku - Liceum Ogólnokształcące im. Władysława Stanisława Reymonta w Głinojecku	Punkt - wielopunkt
8	Wieża strunowa w Głinojecku - Szkoła Podstawowa im. Marii Konopnickiej w Głinojecku	Punkt - wielopunkt
9	Wieża strunowa w Głinojecku - byłe Gimnazjum Nr 1 im. Marka Kotańskiego w Głinojecku	Punkt - wielopunkt

Dla wykonania powyżej wskazanych połączeń radiowych wymagana jest instalacja następujących urządzeń w poszczególnych lokalizacjach:

- Urząd Miasta i Gminy w Głinojecku - połowa radiolinii,
- Wieża strunowa w Głinojecku - dwie połowy radiolinii, stacja bazowa systemu punkt-wielopunkt, koncentrator (w szafie zewnętrznej znajdującej się obok wieży),
- Maszt naziemny w Ościsławie - trzy połowy radiolinii, koncentrator (w szafie zewnętrznej znajdującej się obok wieży),
- Szkoła Podstawowa w Ościsławie - połowa radiolinii,
- Szkoła Podstawowa w Woli Młockiej - połowa radiolinii,
- Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury w Głinojecku - końcówka kliencka systemu punkt-wielopunkt
- Miejsko-Gminna Biblioteka Publiczna w Głinojecku - końcówka kliencka systemu punkt-wielopunkt
- Liceum Ogólnokształcące im. Władysława Stanisława Reymonta w Głinojecku - końcówka kliencka systemu punkt-wielopunkt
- Szkoła Podstawowa im. Marii Konopnickiej w Głinojecku - końcówka kliencka systemu punkt-wielopunkt
- byłe Gimnazjum Nr 1 im. Marka Kotańskiego w Głinojecku - końcówka kliencka systemu punkt-wielopunkt

Zamawiający zapewnia w wyżej wskazanych lokalizacjach dostęp do zasilania 230V, natomiast Wykonawca jest zobowiązany do wykonania zasilania zainstalowanych urządzeń za pomocą odpowiednich zasilaczy.

Wykonawca w ramach realizacji zamówienia zobowiązany jest do wykonania w Urzędzie Miasta i Gminy w Głinojecku oraz w jednostkach podległych instalacji kablowej między urządzeniem zainstalowanym na konstrukcji wsporczej oraz urządzeniem w danej instytucji wskazanym przez Zamawiającego w ramach uzgodnień w trakcie realizacji zamówienia za pomocą kabla FTP.

Wszystkie prace instalacyjne Wykonawca wykona z wykorzystaniem własnych materiałów instalacyjnych, wszelkie przebiegi kablowe muszą być zrealizowane w korytach kablowych.

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania wszelkich połączeń w sposób zapewniający prawidłowe funkcjonowanie systemu tj. możliwość transmisji danych pomiędzy Urzędem Miasta i Gminy w

Glinojeku i wymienionymi powyżej jednostkami podległymi, o prędkości przepływu danych co najmniej 50 Mb/s. Odbiór końcowy zamówienia będzie poprzedzony wykonaniem przez Wykonawcę i zatwierdzeniem przez Zamawiającego testu zrealizowanego systemu połączeń radiowych, który winien potwierdzić prawidłowość realizacji zamówienia.

Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia, instalacji i uruchomienia systemu zarządzania użytkownikami końcowymi systemu punkt-wielopunkt.

Specyfikacja minimalnych parametrów urządzeń i systemu niezbędnych do realizacji zamówienia znajduje się poniżej.

RADIOLINIA

Zakres zamówienia obejmują dostawę, instalację i uruchomienie czterech radiolinii (połączeń punkt-punkt) działających w paśmie nielicencjonowanym 5,4 GHz o minimalnych parametrach technicznych wskazanych poniżej:

- praca w zakresie częstotliwości 4.8 – 6.0 GHz;
- praca z podziałem w dziedzinie czasu (Time Division Duplex);
- wykorzystanie techniki OFDM;
- wykorzystanie technik transmisji wieloantenowej MIMO 2x2;
- praca z modulacjami BPSK, QPSK, 16QAM oraz 64QAM;
- zagregowana przepływność łącza 100 Mb/s (half-duplex) w kanale 20 MHz;
- opóźnienie transmisji poniżej < 3ms;
- obsługa szerokości kanałów 5, 10, 20 MHz;
- mechanizm adaptacyjnej modulacji i kodowania oraz dynamicznego wyboru kanału;
- mechanizmy unikania zakłóceń oraz automatycznego żądania retransmisji (ARQ);
- efektywność spektralna co najmniej 5 bit/Hz;
- możliwość konfiguracji stacji w tryb symetrycznej i asymetrycznej transmisji;
- możliwość synchronizacji urządzeń w sieci za pomocą sygnału GPS;
- obsługa sieci wirtualnych VLAN 802.1Q, 802.1QinQ;
- obsługa mechanizmu priorytetyzacji QoS w oparciu o znaczniki 802.1p i DiffServ, obsługa co najmniej 4 kolejek;
- wbudowany analizator widma;
- wbudowane interfejsy Ethernet 10/100/1000 BaseT lub SFP;
- możliwość zarządzania przez przeglądarkę internetową lub Telnet lub aplikację producentką;
- zasilanie poprzez niewykorzystywane żyły skrętki przyłączającej;
- pobór mocy poniżej 35W;
- urządzenie przystosowane do instalacji zewnętrznej (klasa szczelności urządzenia IP67);
- praca w zakresie temperatur od -35 do 60 °C;

STACJA BAZOWA SYSTEMU PUNKT-WIELOPUNKT

Zakres zamówienia obejmują dostawę, instalację i uruchomienie jednej stacji bazowej systemu punkt-wielopunkt działającej w paśmie nielicencjonowanym 5,4 GHz o parametrach minimalnych:

- praca w zakresie częstotliwości 4.0 – 6.0 GHz;
- zgodność z regulacją radiową ETSI EN 302 326 potwierdzona deklaracją zgodności załączoną do oferty;
- praca z podziałem w dziedzinie czasu (Time Division Duplex);
- pojemność zagregowana sektora stacji bazowej: 200 Mbps;
- przepustowość zagregowania modułu klienckiego: min. 50 Mbps;
- wykorzystanie techniki OFDM;
- wykorzystanie technik transmisji wieloantenowej MIMO 2x2/Diversity;
- praca z modulacjami BPSK, QPSK, 16QAM oraz 64QAM;
- zagregowana pojemność pojedynczego sektora 200 Mb/s w kanale 40 MHz;
- obsługa szerokości kanałów 10, 20 MHz;
- mechanizm adaptacyjnej modulacji i kodowania oraz dynamicznego wyboru kanału;
- mechanizmy unikania zakłóceń oraz automatycznego żądania retransmisji (ARQ);
- efektywność spektralna co najmniej 5 bit/Hz;
- możliwość konfiguracji stacji w tryb symetrycznej i asymetrycznej transmisji;
- możliwość synchronizacji urządzeń w sieci za pomocą sygnału GPS;
- obsługa sieci wirtualnych VLAN 802.1Q, 802.1QinQ;
- obsługa mechanizmu priorytetyzacji QoS w oparciu o znaczniki 802.1p i DiffServ, obsługa co najmniej 4 kolejek;
- wbudowany analizator widma;
- wbudowane interfejsy Ethernet 10/100/1000 BaseT lub SFP;
- możliwość zarządzania przez przeglądarkę internetową lub Telnet;
- zasilanie typu PoE;
- pobór mocy poniżej 35W;
- urządzenie przystosowane do instalacji zewnętrznej (klasa szczelności urządzenia IP67);
- praca w zakresie temperatur od -35 do 60 °C;

ANTENA STACJI BAZOWEJ SYSTEMU PUNKT-WIELOPUNKT

Zakres zamówienia obejmują dostawę, instalację i uruchomienie jednej anteny stacji bazowej systemu punkt-wielopunkt działającej w paśmie nielicencjonowanym 5,4 GHz o parametrach minimalnych:

- praca w zakresie częstotliwości 5.0 – 5.9 GHz;
- zysk anteny 11 dBi;
- szerokość wiązki 120 stopni;
- podwójna polaryzacja;
- urządzenie przystosowane do instalacji zewnętrznej (klasa szczelności urządzenia IP67);
- praca w zakresie temperatur od -35 do 60 °C;

KOŃCÓWKA KLIENCKA SYSTEMU PUNKT-WIELOPUNKT

Zakres zamówienia obejmuję dostawę, instalację i uruchomienie pięciu końcówek klienckich systemu punkt-wielopunkt działających w paśmie nielicencjonowanym 5,4 GHz o parametrach minimalnych:

- praca w zakresie częstotliwości 4.0 – 6.0 GHz;
- zgodność z regulacją radiową ETSI EN 302 326 potwierdzona deklaracją zgodności załączoną do oferty;
- praca z podziałem w dziedzinie czasu (Time Division Duplex);
- przepustowość zagregowania modułu klienckiego: min. 50 Mbps;
- wykorzystanie techniki OFDM;
- wykorzystanie technik transmisji wieloantennej MIMO 2x2/Diversity;
- praca z modulacjami BPSK, QPSK, 16QAM oraz 64QAM;
- obsługa szerokości kanałów 10, 20 MHz;
- mechanizm adaptacyjnej modulacji i kodowania oraz dynamicznego wyboru kanału;
- mechanizmy unikania zakłóceń oraz automatycznego żądania retransmisji (ARQ);
- efektywność spektralna co najmniej 5 bit/Hz;
- możliwość konfiguracji stacji w tryb symetrycznej i asymetrycznej transmisji;
- możliwość synchronizacji urządzeń w sieci za pomocą sygnału GPS;
- obsługa sieci wirtualnych VLAN 802.1Q, 802.1QinQ;
- obsługa mechanizmu priorytetyzacji QoS w oparciu o znaczniki 802.1p i DiffServ, obsługa co najmniej 4 kolejek;
- wbudowany analizator widma;
- wbudowane interfejsy Ethernet 10/100/1000 BaseT lub SFP;
- możliwość zarządzania przez przeglądarkę internetową lub Telnet;
- zasilanie typu PoE;
- pobór mocy poniżej 25W;
- urządzenie przystosowane do instalacji zewnętrznej (klasa szczelności urządzenia IP67);
- praca w zakresie temperatur od -35 do 60 °C;
- minimalna ilość sektorów do dostarczenia: min. 1 szt. 90 o przepustowości 200 Mbps każdy;

KONCENTRATOR:

Zakres zamówienia obejmuję dostawę, instalację i uruchomienie dwóch koncentratorów o minimalnych parametrach technicznych wskazanych poniżej:

- wbudowane sześć interfejsów PoE 10/100/1000;
- wbudowane dwa porty Ethernet 10/100/1000 BaseT lub SFP;
- dwa porty GbE SFP;
- urządzenie przystosowane do instalacji wewnętrznej w szafie rackowej;
- praca w zakresie temperatur od -20 do 60 °C;

SYSTEM ZARZĄDZANIA UŻYTKOWNIKAMI KOŃCOWYMI SYSTEMU PUNKT-WIELOPUNKT

Zakres zamówienia obejmuję dostawę, instalację i uruchomienie systemu zarządzania użytkownikami końcowymi systemu punkt-wielopunkt w Urzędzie Miasta i Gminy Głinojeck na wskazanych przez Zamawiającego w uzgodnieniach realizacji zamówienia warunkach o minimalnych parametrach wskazanych poniżej:

- Wszystkie końcówki klienckie będą zarządzane poprzez scentralizowany system zarządzania w architekturze klient-serwer;
- System zarządzania musi obsługiwać protokoły WWW, Telnet oraz SNMP v2c v3;
- System zarządzania musi posiadać funkcjonalność serwera Proxy;
- System zarządzania musi posiadać możliwość ręcznego oraz automatycznego dodawania urządzeń poprzez broadcast oraz odpowiedzi na ping ICMP;
- System zarządzania musi posiadać możliwość importu baz SNMP MIB-1 oraz MIB-2;
- System zarządzania musi posiadać możliwość filtrowania adresów IP urządzeń w sieci;
- System zarządzania musi posiadać możliwość hierarchicznego podglądu oraz wizualizacji sieci na mapie cyfrowej;
- System zarządzania musi posiadać możliwość definiowania trapów dla rejestrowanych zdarzeń i alarmów;
- System zarządzania musi posiadać możliwość generowania długoterminowych raportów statystycznych, wydajnościowych oraz trendów;
- System zarządzania musi posiadać możliwość zdalnego upgrade oprogramowania urządzeń radiowych;
- System zarządzania musi posiadać możliwość konfiguracji profili użytkowników i zarządzania prawami ich dostępu;
- System zarządzania musi być dostarczony wraz z niezbędnymi elementami sprzętowymi wymaganymi do jego prawidłowej pracy;

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

UMOWA NR

zawarta w dniur. w Głinojecku pomiędzy:
Gminą Głinojeck reprezentowaną przez:

.....

przy kontrasygnacie

.....

zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**,

a

.....z siedzibą przy ul.....,

wpisanym do, posiadającym numer NIP....., REGON

reprezentowanym przez :

1.

zwanym dalej **Wykonawcą**,

zwanymi dalej **Stronami**,

została zawarta umowa następującej treści:

Umowa niniejsza zostaje zawarta z Wykonawcą wyłonionym w procedurze przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U z 2018 r., poz. 1986 z póź. zm.) dla zrealizowania zamówienia pn. "Połączenie jednostek podległych siecią".

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest wykonanie połączenia jednostek podległych siecią radiową w celu uruchomienia e-usług w Urzędzie Miasta i Gminy Głinojeck na warunkach wskazanych w ofercie wykonawcy z dniar. stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Zakres rzeczowy przedmiotu umowy opisany został w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) wraz z załącznikami, które to dokumenty stanowią integralną część niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i dobrej praktyki, obowiązującymi przepisami i polskimi normami oraz oddania przedmiotu niniejszej umowy Zamawiającemu w terminie w niej uzgodnionym.

§ 2

Termin wykonania zamówienia

Zamówienie należy wykonać w terminie dni od dnia podpisania Umowy. Termin ten rozumiany jest jako należyte ukończenie realizacji zamówienia potwierdzone podpisaniem przez Strony protokołem odbioru końcowego.

§ 3

Obowiązki Zamawiającego

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) Przekazanie wszelkich informacji niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy;

- 2) Udostępnienie Wykonawcy pomieszczeń, do których przeznaczone są dostawy, o których mowa w § 1 w terminach (dniach) ustalonych przez Strony;
- 3) Odebranie przedmiotu Umowy po sprawdzeniu jego należytego wykonania w formie pisemnego protokołu końcowego;
- 4) Terminowa zapłata wynagrodzenia za należycie wykonane i odebrane dostawy.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) Przyjęcie od Zamawiającego części nieruchomości, w których realizowane będzie zamówienie;
 - 2) Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę p. poż. i dozór mienia w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, jak i za wszelkie szkody powstałe na skutek jego działań;
 - 3) Dokonywanie niezbędnych uzgodnień z Zamawiającym w trakcie wykonywania przedmiotu Umowy.
 - 4) Terminowe wykonanie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu umowy.
 - 5) Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z realizacją przedmiotu Umowy;
 - 6) Dostarczanie przed rozpoczęciem odbioru końcowego niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych urządzeń dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej umowy;
 - 7) Ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości.
 - 8) Dostawę w ramach realizacji umowy środków trwałych fabrycznie nowych, nieużywanych, w pełni sprawnych technicznie, wolnych od wad, nie powystawowych i gotowych do użycia. Oferowany towar spełnia wymogi bezpieczeństwa wynikające z obowiązujących na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej przepisów w tym zakresie oraz posiada wymagane prawem atesty PZH, deklaracje zgodności i certyfikaty CE.
 - 9) Przestrzegania poleceń osób sprawujących nadzór ze strony Zamawiającego.

§ 5

Wynagrodzenie i zapłata wynagrodzenia

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy, określonego w §1 niniejszej Umowy, Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe bruttozłotych (*słownie złotych:.....*), netto:złotych, podatek VAT..... złotych.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust 1, jest wynagrodzeniem ryczałtowym, stanowi ono wartość wyrażoną w jednostkach pieniężnych, którą Zamawiający jest obowiązany zapłacić Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy i obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, wynikające wprost ze SIWZ i załączników do niej, jak również wszelkie inne koszty w nich nieujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia w tym koszty transportu.
3. Rozliczenie wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi fakturą końcową przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od dnia dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT do siedziby Zamawiającego.
4. Podstawą do wystawienia faktury końcowej będzie podpisany protokół odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
5. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Fakturę należy wystawić w następujący sposób:
Nabywca: Gmina Głinojeck, ul. Płocka 12, 06-450 Głinojeck, NIP. 566-188-11-29

Odbiorca: Urząd Miasta i Gminy, ul. Płocka 12, 06-450 Głinojeck.

§ 6 **Odbiór**

1. Strony zgodnie postanawiają, że przedmiot Umowy zostanie odebrany poprzez odbiór końcowy.
2. Odbioru końcowego dokonuje się po całkowitym zakończeniu wszystkich prac składających się na przedmiot Umowy.
3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego.
4. Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie przedmiotu Umowy.
5. Najpóźniej w dniu rozpoczęcia odbioru końcowego Wykonawca przekaze Zamawiającemu atesty, certyfikaty i deklarację zgodności CE lub inne dokumenty potwierdzające, że dostarczone środki trwale spełniają wymogi określone w SIWZ.
6. Zamawiający wyznaczy i rozpocznie czynności odbioru końcowego w terminie do 7 dni od daty zawiadomienia go o gotowości do odbioru końcowego.
7. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania lub odmowy dokonania odbioru końcowego, w terminie 30 dni od dnia rozpoczęcia tego odbioru.
8. Za datę wykonania przez Wykonawcę zobowiązania wynikającego z niniejszej Umowy, uznaje się datę zakończenia odbioru końcowego przedmiotu Umowy przez Zamawiającego potwierdzoną podpisaniem przez niego protokołem odbioru końcowego.
9. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad lub usterek, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia, a Wykonawca usunie je na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
10. W razie nie usunięcia w ustalonym terminie przez Wykonawcę wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym, jak również w okresie gwarancji, rękojmi lub przy przeglądzie gwarancyjnym, Zamawiający jest upoważniony do ich usunięcia na koszt Wykonawcy.

§ 7 **Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - 1) za opóźnienie w zakończeniu wykonywania przedmiotu umowy – w wysokości 0,5% całości wynagrodzenia brutto, określonego w §5 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia (termin zakończenia realizacji określono w §2 niniejszej umowy),
 - 2) za opóźnienie w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w trakcie odbioru końcowego, a nie usuniętych w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego – w wysokości 0,5 % całości wynagrodzenia brutto, określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia, liczonego od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad i usterek.
 - 3) za opóźnienie w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 0,5% całości wynagrodzenia brutto, określonego w §5 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad i usterek,
 - 4) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 30% całości wynagrodzenia brutto, określonego w §5 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.
3. Zamawiający ma prawo do potrącania z wynagrodzenia należnego Wykonawcy kar umownych i wszelkich należności wynikających z umowy.

§ 8 **Umowne prawo odstąpienia od umowy**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy:

- 1) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy do dnia odstąpienia.
- 2) w razie gdy Wykonawca realizuje przedmiot Umowy w sposób niezgodny z niniejszą umową lub wskazaniami Zamawiającego.
2. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1, powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy winno zostać złożone w ciągu 14 dni od dnia zaistnienia przyczyny je uzasadniającej, za wyjątkiem sytuacji o której mowa w ust. 1 pkt. 1 powyżej.
3. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot Umowy wadliwie, albo sprzecznie z Umową, Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonywania Umowy i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin, a po jego bezskutecznym upływie Zamawiający może od Umowy odstąpić, powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu Umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.

§ 9

Umowy o podwykonawstwo

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie Umowy w całości lub w części osobom trzecim wyłącznie za zgodą Zamawiającego udzieloną w formie pisemnej.
2. W przypadku umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy bądź usługi, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy, o której mowa w § 2 ust. 1. Zapisy te stosuje się odpowiednio do zmiany umowy o podwykonawstwo.
3. Płatność Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi po przedłożeniu Zamawiającemu pisemnego oświadczenia podwykonawcy o wypełnieniu wszelkich świadczeń i zobowiązań, w tym zapłaty przez Wykonawcę kwot należnych podwykonawcy za wykonany przez niego zakres dostaw.
4. W przypadku uchylania się przez Wykonawcę od zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy i przeprowadzeniu procedury, o której mowa w art. 143c ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, Zamawiający ureguje należność na rzecz podwykonawcy w terminie 21 dni od dnia ustalenia zasadności dokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia.
5. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
6. Zapisy niniejszego paragrafu stosuje się do zawierania umów o podwykonawstwo z dalszymi podwykonawcami, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca poza obowiązkami, o których mowa powyżej, zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, zaniechanie działań, uchybienia i zaniedbania osób trzecich, którym powierza wykonanie umowy, a w szczególności podwykonawców i ich pracowników (działania zawinione i niezawinione), w takim stopniu jakby to były działania lub uchybienia jego własne.
8. Strony zgodnie ustalają, iż Wykonawca będzie zobowiązany do uiszczenia na rzecz Zamawiającego następujących kar umownych związanych z podwykonawstwem:
 - a) karę umowną w wysokości: 0,2% wynagrodzenia brutto należnego podwykonawcy z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom; za każdy dzień opóźnienia;
 - b) karę umowną w wysokości: 1.000,00zł. (słownie: tysiąc złotych) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany;

- c) karę umowną w wysokości: 1.000,00zł. (słownie: tysiąc złotych) z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany,
 - d) karę umowną w wysokości: 1.000,00zł. (słownie: tysiąc złotych) z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty.
9. Do kar umownych przewidzianych w ust. 8 powyżej, ma zastosowanie zapis § 8 ust. 2 niniejszej umowy.

§ 10

Gwarancja wykonawcy i uprawnienia z tytułu rękojmi

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonany przedmiot umowy na okres miesięcy od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego.
2. Gwarancja musi być realizowany w formule door-to-door.
3. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad i usterek w terminie 7 dni licząc od daty pisemnego (listem, faksem lub e-mailem na wskazane w §12 dane kontaktowe) powiadomienia przez Zamawiającego. Okres gwarancji zostanie przedłużony o czas naprawy.
4. Zamawiający ma prawo dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi za wady przez okres przekraczający czas udzielonej gwarancji o co najmniej 12 miesięcy, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
5. Wykonawca odpowiada za wady i usterki w wykonaniu przedmiotu umowy również po okresie rękojmi lub gwarancji, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie lub usterce przed upływem okresu rękojmi lub gwarancji.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad i usterek w terminie 7 dni od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na ich usunięcie, to Zamawiający może zlecić usunięcie wad stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad i usterek będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.

§ 11

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Przed zawarciem Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości stanowiącej 10% wartości Umowy, tj. w wysokości zł (słownie:..... zł) w formie
2. 90% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego Umowy za należyście wykonaną.
3. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi, tj. 10% wysokości zabezpieczenia, zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie terminu rękojmi, o której mowa w § 10 Umowy.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, a także pokrycia roszczeń z rękojmi, w tym potrącania kar umownych bez potrzeby uzyskania zgody Wykonawcy.

§ 12

Zmiana umowy

1. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy, wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności .
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:
 - a) ustawowej zmiany wysokości stawki podatku VAT - zmiana jest dopuszczalna, jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy nastąpi zmiana stawki podatku VAT dla dostaw należących do przedmiotu zamówienia, wówczas strony dokonają odpowiedniej zmiany wynagrodzenia umownego.

- b) zmiany przedstawicieli Wykonawcy lub Zamawiającego z przyczyn, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- c) zmiany rachunku bankowego.
- d) zmiany Podwykonawców.

§ 13

Przedstawicielstwo stron

Do kontaktów przy realizacji niniejszej umowy strony upoważniły:

- 1) po stronie Wykonawcy:
(należy wskazać imię i nazwisko, adres, numer fax, adres e-mail)
- 2) po stronie Zamawiającego:
(należy wskazać imię i nazwisko, adres, numer fax, adres e-mail)
- 3) po stronie Zamawiającego w celu sprawowania nadzoru nad realizacją przedmiotu zamówienia:
.....
(należy wskazać imię i nazwisko, adres, numer fax, adres e-mail)

§ 14

Postanowienia końcowe

- 1. Wszelkie spory, mogące wyniknąć z tytułu niniejszej umowy, będą rozstrzygane polubownie. W przypadku braku porozumienia właściwym sądem do rozpatrywania sporów wynikłych z realizacji umowy jest sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
- 2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustaw: Prawo zamówień publicznych wraz z aktami wykonawczymi oraz Kodeksu cywilnego ,o ile przepisy ustawy Prawa zamówień publicznych nie stanowią inaczej.
- 3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
- 4. Wykonawca nie może zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy.
- 5. Integralną część umowy stanowią załączniki:
 - 1) Oferta Wykonawcy ,
 - 2) SIWZ
 - 3) kosztorys sporządzony przez Wykonawcę

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA