



Załącznik nr 6 do SIWZ

UMOWA NR TZPIZI.../12 (PROJEKT) W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

zawarta w Płocku, dnia pomiędzy:

**Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej
Wojewódzka Stacja Pogotowia Ratunkowego i Transportu Sanitarnego
09-400 Płock ul. Gwardii Ludowej 5,
wpisaną do Krajowego Rejestru Sadowego pod nr - 0000029842;
REGON - 610317845; NIP - 774 10 02 289;**

reprezentowany przez:

1. mgr **Benedykta Łykowskiego**

**Zastępcę Dyrektora
ds. Techniczno-Eksploatacyjnych**

2. mgr **Urszula Kamińska**

p.o Głównego Księgowego

zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

.....
.....
Kod pocztowy **ulica**
wpisanym do rejestru
REGON -; **NIP**

reprezentowanym przez:

1.

2.

zwanym dalej **Wykonawcą**.

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym ogłoszonym w Biuletynie Zamówień Publicznych Nr z dnia2012 r. Strony zawierają umowę następującej treści:



§ 1

PRZEDMIOT UMOWY.

1. Przedmiotem Umowy jest:

Modernizacja systemu łączności radiowej analogowo-cyfrowej powiadamiania i alarmowania zespołów ratownictwa medycznego (ZRM) na potrzeby SP ZOZ WSPRITS w Płocku - Rejon operacyjny 14-02. Wybudowany analogowo-cyfrowy system łączności radiowej na terenie powiatów: płockiego gostynińskiego; sierpeckiego; płońskiego; żuromińskiego; ciechanowskiego; mławskiego i nowo dworskiego ma zapewnić sprawne dysponowanie zespołami ratunkowymi z dyspozytorni w Płocku. Sieć radiotelefoniczna oparta będzie na stacjach retransmisyjnych. Dla pełnego pokrycia zasięgiem radiowym terenu należy wybudować radioprzemienniki w miejscowościach: Płock, Sierpc, Żuromin, Płońsk, Ciechanów, Mława i Nowy Dwór Mazowiecki.

2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności zamontowanie i uruchomienie dostarczonego sprzętu łączności radiowej oraz przeniesienie na Zamawiającego prawa własności i wydanie przedmiotu umowy określonego w ust. 1.
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy określony w ust. 1 spełnia wszystkie wymagania zawarte w SIWZ oraz jest zgodny ze złożoną ofertą z dnia, która stanowi integralną część niniejszej umowy - załącznik.
4. Wykonawca zapewnia, że działając w ramach niniejszej umowy nie narusza majątkowych praw autorskich osób trzecich, oraz że korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonego przedmiotu umowy nie będzie stanowić naruszenia praw autorskich osób trzecich.

§ 2

OBYWIAZKI WYKONAWCY I ZAMAWIAJACEGO

1. Wykonawca zobowiązuje się:

- 1) dostarczyć urządzenia, osprzęt i materiały niezbędne do rozbudowy sieci radiotelefonicznej analogowo-cyfrowej zgodnie z przedmiotem zamówienia,
 - 2) dokonać instalacji oraz uruchomić i wdrożyć system.
 - 3) Zorganizować sieć VPN oraz dostarczyć odpowiednie urządzenia sieciowe,
 - 4) dostarczyć karty katalogowe, deklaracje zgodności CE (zgodnie z wymogami) urządzeń i materiałów wykorzystanych w realizacji zamówienia,
 - 5) przekazać instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej szt. 2 oraz wersję elektroniczną,
 - 6) udzieli gwarancji oraz zapewni pomoc techniczną w okresie gwarancji i obsługę pogwarancyjną.
 - 7) wszelkie niezbędne licencje dla zastosowanych oprogramowań,
 - 8) dostarczyć opis struktury działania systemu oraz instrukcje programowania i hasłowania urządzeń (VPN oraz urządzeń nadawczo – odbiorczych).
2. Przygotuje w imieniu Zamawiającego wniosek o wydanie pozwolenia radiowego na dodatkowe częstotliwości niezbędne do funkcjonowania modernizowanego systemu oraz wykona wymaganą dokumentację do UKE.
3. Wykonawca przeprowadzi szkolenie personelu w zakresie obsługi, administrowania i eksploatacji systemu oraz w zakresie obsługi konsol dyspozytorskich – wymagane jest zapewnienie materiałów szkoleniowych w języku polskim. Szkolenia zostaną przeprowadzone przed terminem zakończenia realizacji umowy, określonym w § 3 ust. 1 niniejszej umowy. Czas szkoleń minimum 3 dni.
4. Zamawiający dostarczy:
- 1) pozwolenie radiowe wraz z przydziałem częstotliwości wydane przez URE umożliwiające pracę dwusimpleksową przemienników (odstęp dupleksowy minimum 500 kHz).
 - 2) pozwolenie właścicieli obiektów (masztów) na montaż urządzeń,



- 3) zapewni zasilanie prądem jednofazowym 230V pomieszczeń dla przemienników3,
- 4) w miejscach instalacji stacji bazowych i konsol zapewni dostęp do sieci Internet, dwa łącza przewodowe do różnych operatorów ze stałym adresem IP. Zamawiający gwarantuje minimalne parametry łącza internetowego - prędkość 2/1Mb/s, maksymalne opóźnienie pakietów w sieci pomiędzy miejscami instalacji bazowych 40 ms.

§ 3

TERMIN REALIZACJI

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania i przekazania przedmiotu umowy opisanego w §1 ust. 1 w terminie: dni to jest do dnia 2012 r.,
2. Terminy wykonania przedmiotu umowy zostaje zachowany jeżeli odbiór nastąpi do dnia określonego w ust. 1.

§ 4

ODBIÓR

1. Przekazanie i odbiór przedmiotu umowy nastąpi w siedzibie Zamawiającego.
2. Odbioru przedmiotu umowy określony w §1 ust. 1 dokona dwóch przedstawicieli Zamawiającego w obecności co najmniej 1 przedstawiciela Wykonawcy.
3. Odbiór przedmiotu umowy będzie polegał na sprawdzeniu kompletności, poprawności działania i właściwej konfiguracji systemu i sprzętu przez Wykonawcę. Z odbioru przedmiotu umowy zostanie sporządzony protokół, który dostarczy Wykonawca i podpiszą obie Strony.
4. W przypadku stwierdzenia niezgodności przedmiotu umowy z jej treścią przedstawiciel Zamawiającego sporządzi stosowną adnotację w protokole odbioru. W takim przypadku Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia nieprawidłowości i poinformowania Zamawiającego o gotowości do przeprowadzenia ponownego odbioru. Ustęp ten nie narusza postanowień dotyczących kar umownych i odstąpienia od umowy.

§ 5

WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Cena **netto** przedmiotu zamówienia wynosi:zł.
(słownie:.....).
Cena brutto przedmiotu zamówienia wynosi: zł.
(słownie:.....).
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy należność za odebrany poszczególny przedmiot umowy określony w § 1 w ciągu 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego szczegółowych faktur, po odbiorze końcowym potwierdzonym protokołem odbioru podpisanym zgodnie z zapisami § 4 ust. 2 i 3 niniejszej umowy.
3. Termin płatności uważa się za zachowany, jeżeli obciążenie rachunku Zamawiającego nastąpi najpóźniej w ostatnim dniu płatności.
4. Strony zastrzegają, że cesja wierzytelności wynikający z niniejszej umowy nie może nastąpić bez zgody dłużnika wyrażonej na piśmie.
5. Do faktury Wykonawca załączy specyfikację obejmującą cenę poszczególnych elementów składowych dostawy (sprzęt, montaż, uruchomienie, szkolenie itd.) osobno dla każdej lokalizacji w danym powiecie.

§ 6

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za:
 - 1) odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.



- 2) niedotrzymanie terminu realizacji umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia ustalonego jako termin realizacji, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za:
 - 1) odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 z zastrzeżeniem § 7.
 - 2) za zwłokę w płatności zobowiązań określonych w § 5 umowy w wysokości należnych odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki w zapłacie liczonej od dnia wymagalności.
 3. Kary umowne określone w ust. 1 Zamawiający ma prawo potrącić z należności przysługujących Wykonawcy za realizację przedmiotu umowy.
 4. Niezależnie od ustalonych kar, Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych (art. 471 KC), jeżeli wysokość szkody przewyższa wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§ 7

ODSTĄPIENIE OD UMOWY.

1. Zamawiający może od niniejszej umowy odstąpić w przypadku, o którym mowa w art. 145 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych..
2. Zamawiający może, oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie Cywilnym odstąpić od umowy, jeżeli:
 - a) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął dostawy lub nie kontynuuje jej, pomimo dodatkowego wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
 - b) Wykonawca wykonuje dostawę niezgodnie z umową.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli Wykonawca, w inny niż w ust. 2 sposób, rażąco naruszy postanowienia umowy, niezależnie od zaistniałych przesłanek jak w art. 145 Prawa zamówień publicznych.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

§ 8

WARUNKI GWARANCJI

1. Wykonawca zapewnia: - miesięcy gwarancji i rękojmi na przedmiot umowy liczony od dnia podpisania bez uwag protokołu odbioru końcowego a dla zamontowanych urządzeń gwarancji nie krótszej niż gwarancja producenta. W przypadku, gdy gwarancja producenta będzie krótsza od minimalnej wymaganej przez Zamawiającego, jako wiążąca dla Stron będzie gwarancja udzielona przez Wykonawcę na przedmiot umowy.
2. W ramach gwarancji, o której mowa w ust. 1, Wykonawca zobowiązany będzie do:
 - a) zapewnienia w oferowanym okresie gwarancji aktualizacji oprogramowania elementów systemu wraz z jego instalacją i uruchomieniem,
 - b) zapewnienia wsparcia technicznego w oferowanym okresie gwarancji,
 - c) wykonania przeglądów systemu w minimalnym okresie gwarancji miesięcy, przy założeniu 1 przegląd w roku.
3. W okresie gwarancji Wykonawca zapewni bezpłatną naprawę przedmiotu umowy.
4. W przypadku awarii przedmiotu umowy serwis Zamawiającego do Wykonawcy dokona zgłoszenia w formie telefonicznej, faksu lub e-maila. Wykonawca musi dostarczyć urządzenia równoważne na czas naprawy, jeżeli naprawa przedmiotu umowy będzie wymagała czasu dłuższego niż 24 h.



§ 9

OSOBY ODPOWIEDZIALNE

1. Osobą odpowiedzialną za realizację niniejszej umowy z prawem do podpisania protokołu odbioru końcowego ze Strony Zamawiającego jest/są:
 - 1) tel.
 - 2) tel.
2. Osobą wyznaczoną do kontaktów podczas realizacji niniejszej umowy ze strony Wykonawcy jest/są:
 - 1) tel.
 - 2) tel.

§ 10

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zmiana postanowień umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Dopuszczalne zmiany niniejszej umowy określono w SIWZ oraz ogłoszeniu o zamówieniu.

§ 11

Właściwym dla rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 12

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z póź. zm.) oraz przepisy szczególne związane z treścią umowy.

§ 13

1. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania przez obie Strony.
2. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego jeden dla Wykonawcy.

.....

.....

Zamawiający

.....

Wykonawca