



UMOWA Nr /2012

(projekt)

zawarta w dniu 2012r. w Żywcu pomiędzy Miastem Żywiec z siedzibą Rynek 2, 34 – 300 Żywiec, NIP 553 – 10 – 03 – 117, REGON 000524022, zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

Burmistrza Miasta Żywca

– **Antoniego Szlagora**

przy kontrasygnacie Skarbnika Miasta – **Bogusławy Gardaś**

a firmą z siedzibą w przy ul., NIP:,

Regon:, działającą na podstawie wpisu do prowadzonego przez pod numerem, reprezentowaną przez :

.....
zwaną dalej **Wykonawcą**, wybranym na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 ze zm.)

§ 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się niniejszą umową do wykonania zamówienia polegającego na:

- 1.1. dostawie, zainstalowaniu i uruchomieniu systemu bezprzewodowej sieci szerokopasmowej
- 1.2. dostawie, zainstalowaniu i uruchomieniu w wybranych gospodarstwach domowych zestawów komputerowych i podłączenie ich z wykorzystaniem wykonanej sieci szerokopasmowej na terenie Gminy Żywiec.

2. Podstawowy zakres zamówienia obejmuje:

- 2.1 dostawę, zainstalowanie i uruchomienie urządzeń stacji bazowych wraz z zapewnieniem technicznego łącza do sieci Internet
- 2.2. dostawę, zainstalowanie i uruchomienie urządzeń stacji abonenckich,
- 2.3. dostawę i uruchomienie 110 zestawów komputerowych w 110 gospodarstwach domowych oraz 108 zestawów komputerowych w 18 jednostkach podległych, zgodnie z załącznikiem nr 8 do SIWZ zawierającym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia,
- 2.4. wykonanie dokumentacji powykonawczej,
- 2.5. przygotowanie i uzyskanie w imieniu Zamawiającego wszystkich wymaganych pozwoleń i decyzji niezbędnych do uruchomienia sieci wraz z poniesieniem kosztów i opłat ich pozyskania.

3. Wykonawca jest zobowiązany również do:

- a) ponoszenia pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę ppoż. i dozór mienia na terenie robót, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót na terenie przyjętym od Zamawiającego lub mających związek z prowadzonymi pracami;
- b) terminowego wykonania i przekazania do eksploatacji zainstalowanych i uruchomionych w ramach niniejszej umowy urządzeń oraz systemu bezpieczeństwa sieci szerokopasmowej oraz oświadczenia, że prace ukończone przez niego są całkowicie zgodne z umową i odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane według umowy;

- c) ponoszenia pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie prac i poza nim, a związanych z wykonaniem przedmiotu umowy;
- d) ponoszenia pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi pracami, w tym także ruchem pojazdów;
- e) dostarczania niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń w tym np. wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej umowy;
- f) zabezpieczenia instalacji, urządzeń i obiektów na terenie prac i w jej bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania prac;
- g) dbania o porządek na terenie objętym pracami oraz utrzymywanie terenu prac w należyтым stanie i porządku oraz w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych;
- h) uporządkowanie terenu prac po ich zakończeniu oraz zaplecza, jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę w tym dokonania na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac obiektów, fragmentów terenu dróg, nawierzchni lub instalacji;
- i) kompletowania w trakcie realizacji prac wszelkiej dokumentacji oraz przygotowanie jej do odbioru końcowego;
- j) usunięcia wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Inżyniera Projektu w trakcie trwania prac w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia.
- k) ponoszenia wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości.
- l) posiadania polis ubezpieczeniowych, ważnych nie później niż od daty podpisania umowy do czasu odbioru końcowego obejmujących ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej (ubezpieczenie deliktowe i kontraktowe) na sumę nie mniejsza niż 500.000 PLN (potwierdzone kserokopią opłaconej polisy ubezpieczeniowej) lub w przypadku jej braku innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z Przedmiotem Zamówienia;
- m) niezwłocznego informowania Zamawiającego (Inżyniera projektu) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość prac lub termin zakończenia prac.
- n) Wykonawca może powierzyć, zgodnie z ofertą Wykonawcy, wykonanie części prac lub usług Podwykonawcom pod warunkiem, że posiadają oni kwalifikacje do ich wykonania.
- o) Zamawiający może zażądać od Wykonawcy przedstawienia dokumentów potwierdzających kwalifikacje Podwykonawcy. Zamawiający wyznacza termin na dostarczenie powyższych dokumentów, termin ten jednak nie może być krótszy niż 3 dni.
- p) Zamawiający w terminie 14 dni od otrzymania wniosku może zgłosić sprzeciw lub zastrzeżenia i żądać zmiany wskazanego Podwykonawcy z podaniem uzasadnienia.
- q) Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą lub jej projektu wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania prac określonych w umowie lub projekcie, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
- r) Umowa pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą powinna być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
- s) W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji prac Podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą.

- t) Wykonawca musi zapewnić w okresie realizacji zamówienia wszystkie zgody, zezwolenia, pozwolenia administracyjne i umowy cywilno – prawne z właścicielami nieruchomości w przypadku instalacji urządzeń na nieruchomościach do nich należących, w tym ponieść wszelkie koszty z tym związane, w szczególności dzierżawy, energii elektrycznej i tym podobne. Wykonawca może instalować urządzenia sieciowe i dystrybucyjne na budynkach należących do osób fizycznych tylko w razie konieczności i braku innej opcji lokalizacyjnej, oraz po uzyskaniu zgody Zamawiającego.
 - u) Do zawarcia przez podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego i Wykonawcy.
 - v) Wykonanie prac w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za własne.
4. Zainstalowane i uruchomione w ramach niniejszej umowy urządzenia oraz system bezpieczeństwa sieci szerokopasmowej nie może posiadać wad ani usterek.
5. Dokumenty w postaci SIWZ wraz z jej załącznikami oraz oferta wykonawcy stanowią integralną część umowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania należytej staranności przy wykonywaniu obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

§ 2

Termin realizacji umowy: do 4 miesięcy od daty jej zawarcia.

§ 3

1. Za wykonanie zamówienia w zakresie określonym w § 1 umowy, zgodnie z wybraną w drodze przetargu ofertą Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości zł (słownie: złotych), w tym podatek VAT w wysokości zł (słownie: złotych).
2. Wynagrodzenie określone w ust.1 obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją wszelkich prac objętych zamówieniem.
3. Wynagrodzenie będzie płatne w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury VAT.
Warunkiem wystawienia faktury jest dokonanie bezusterkowego odbioru przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego oraz podpisanie bezusterkowego protokołu odbioru przez Zamawiającego dotyczącego wykonania zadań określonych w § 1.
4. Strony ustalają, że dniem zapłaty wynagrodzenia jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Faktura wystawiona bezpodstawnie lub nieprawidłowo zostanie zwrócona Wykonawcy.
6. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem umowy zapoznał się ze wszystkimi warunkami i materiałami, które są niezbędne do wykonania przez niego przedmiotu umowy. Nieoszacowanie czy też brak pełnego rozpoznania przedmiotu zamówienia nie może być podstawą do żądania zmiany wysokości wynagrodzenia.
7. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją prac objętych zamówieniem z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
8. W przypadku, gdy Zamawiający nie będzie posiadał części środków na rachunku bankowym z powodu opóźnienia przekazania zaliczki przez Władzę Wdrażającą Programy Europejskie, wówczas termin zapłaty nastąpi niezwłocznie po otrzymaniu Zaliczki. W takiej sytuacji Wykonawcy, nie będą przysługiwały żadne roszczenia wobec Zamawiającego. Wykonawca oświadcza, że nie będzie wnosził roszczeń wobec Zamawiającego z tego tytułu.
9. Wraz z wystawieniem faktury, Wykonawca dostarczy oświadczenie o spełnieniu wszelkich świadczeń na

rzecz podwykonawców, wynikających z realizacji umowy lub jej części, o ile Wykonawca z podwykonawców korzystał.

10. Wierzytelność z tytułu wynagrodzenia nie może być przedmiotem przelewu na rzecz osoby trzeciej.

§ 4

Warunki gwarancji i serwisu

1. Wykonawca zapewnia 2 letni okres gwarancji dla całego zainstalowanego systemu i wykonanych prac oraz przedstawia 60-cio miesięczną gwarancję producenta dla sprzętu komputerowego, świadczoną na miejscu u klienta „on – site”.
2. Okres gwarancji liczony będzie od dnia odbioru całego zainstalowanego i uruchomionego systemu. Wykonawca w ramach gwarancji musi zapewnić cały proces diagnozy usterki sprzętu wraz z usługą wymiany wadliwego sprzętu objętego gwarancją producenta. Wykonawca musi zapewnić czas reakcji serwisu na zgłoszenie - do 20 godzin od momentu zgłoszenia usterki, usunięcie awarii krytycznej sieci bezprzewodowej w czasie 24 godzin od momentu zgłoszenia oraz usunięcie wszelkich nieprawidłowości w działaniu zainstalowanego systemu maksymalnie w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia usterki.
3. Wykonawca zapewnia pozostałe warunki gwarancyjne na dostarczony sprzęt i urządzenia tak jak określono w SIWZ wraz z załącznikami.

§ 5

Wykonawca udziela Zamawiającemu 24 miesięcznej rękojmi na zainstalowany system, urządzenia, materiały i prace objęte umową. Bieg rękojmi rozpoczyna się od terminu końcowego odbioru zamówienia, zakończonego podpisaniem przez strony bezusterkowego protokołu odbioru końcowego.

§ 6

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia określonego § 3 ust. 1.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia określonego § 3 ust. 1.
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za przekroczenie terminu realizacji zamówienia określonego w § 2 w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1, za każdy dzień zwłoki.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,1% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego jako termin usunięcia wad.
6. W przypadku naliczenia kar umownych Zamawiający zastrzega sobie prawo do ich potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy.
7. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości poniesionej szkody. Ustala się, że obowiązującą formą odszkodowania za nie wykonanie lub nienależyte wykonanie umowy będzie odszkodowanie na zasadach ogólnych (art. 471 k.c. i następne).

§ 7

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, Zamawiający może odstąpić od



umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

2. W wypadku określonym w ustępie poprzedzającym postanowienia o karze umownej nie mają zastosowania.
3. Jeżeli Wykonawca opóźnia się z realizacją przedmiotu zamówienia tak dalece, iż nie jest prawdopodobne, żeby zdołał wykonać zamówienie w terminie o którym mowa w § 2, Zamawiający może bez wyznaczania terminu dodatkowego od niniejszej umowy odstąpić przed upływem terminu, o którym mowa w § 2.

§ 8

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 tj. w kwocie złotych w dniu zawarcia umowy, w formie
2. Strony postanawiają, że część zabezpieczenia w wysokości 70% ustalonej kwoty w ust. 1, zostanie zwolniona 30 dni po ostatecznym, bezusterkowym odbiorze zamówienia, a pozostała część zabezpieczenia zostanie zwolniona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 9

1. Bieżąca współpraca Stron na etapie realizacji umowy:
 - ze strony Zamawiającego do kontaktów wyznaczony zostaje,
 - ze strony Wykonawcy do kontaktów wyznaczony zostaje
2. Wykonawca zobowiązany jest do stałej współpracy i poddania się pod nadzór Inżyniera Projektu

§ 10

1. Obowiązki Zamawiającego:
 - a) odbiór wykonanego zamówienia,
 - b) zapłata faktury Wykonawcy, sprawdzonej i zatwierdzonej na podstawie protokołu odbioru.
2. Obowiązki stron w zakresie odbioru zamówienia obejmują w szczególności:
 - a. dokonanie wizji zainstalowanego systemu w zakresie przedmiotu zamówienia,
 - b. przeprowadzenie testów funkcjonowania systemu,
 - c. podpisanie protokołu odbioru w terminie do 14 dni od daty zgłoszenia wykonanych prac przez Wykonawcę.
3. Czynności związane z odbiorem zrealizowanego w ramach niniejszej umowy zamówienia będą odbywać się w następujących terminach:
 - 1) złożenie przez Wykonawcę kompletnych dokumentów odbiorowych w terminie 7 dni od dnia zgłoszenia wykonanych prac,
 - 2) sprawdzenie przez Zamawiającego i Inżyniera Projektu kompletności i prawidłowości w/w dokumentów w terminie 7 dni od ich złożenia,
 - 3) potwierdzenie przez Zamawiającego i Inżyniera Projektu zakończenia prac przez podpisanie protokołu odbioru w terminie 7 dni od dnia złożenia kompletnych dokumentów odbiorowych.

§ 11

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmian postanowień niniejszej umowy w zakresie terminu realizacji zamówienia, w przypadku:



- zaistnienia zdarzeń uniemożliwiających wykonanie umowy w terminie, o którym mowa w § 2 z przyczyn niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego, udokumentowanych w sposób nie budzący zastrzeżeń, potwierdzonych protokolarnie.

3. Warunkiem dokonania w/w zmian jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą wraz z opisem i uzasadnieniem proponowanej zmiany.
4. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

§ 12

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, Prawa Telekomunikacyjnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 13

Umowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, trzech dla Zamawiającego i jednego dla Wykonawcy.

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA

.....
przy kontrasygnacie
Skarbnika Miasta