

UMOWA USŁUGI Nr .../2014

zawarta w Osowcu-Twierdzy w dniu października 2014 r. pomiędzy:

Biebrzańskim Parkiem Narodowym, Osowiec-Twierdza 8, 19-110 Goniadz,
 NIP 546-139-07-05, reprezentowanym

zwaną w dalszej części umowy **Zamawiający**,

a,

.....

zwaną w dalszej części umowy **Wykonawcą**, reprezentowanym

zwanymi dalej **Stronami**.

W ramach niniejszej umowy Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dostawy, montażu i uruchomienia urządzeń, systemu telewizji przemysłowej do obserwacji przeciwpożarowej, sfinansowanego ze środków funduszu leśnego Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe na realizację zadania pn. „Ochrona przeciwpożarowa oraz ochrona przed klęskami żywiołowymi w Biebrzańskim Parku Narodowym w 2014 r.”

§ 1

Przedmiot umowy

1) Przedmiotem niniejszej umowy jest Wykonanie systemu telewizji przemysłowej do obserwacji przeciwpożarowej:

a) Elementy do zamontowania na dostrzegalni p.poż w Barwiku:

- Głowica n x 360 stopni z zespołem wizyjnym CMOS o rozdzielczości HD 1920x1080 (1080i/p) ok. 2000000 pikseli z obiektywem motorzoom o ogniskowej o zmiennej długości do 30x, z możliwością powiększenia cyfrowego min. 4x., i zasięgu obserwacji ok. 20 km.
- Urządzenie kodujące sygnał wizyjny wraz z ochroną przeciwprzepięciową.

- Wspornik do mocowania głowicy na dostrzegalni ppoż.
- Wylaz dachowy.
- System zasilania słonecznego zawierający zestaw paneli słonecznych, akumulatory, kontroler ładowania umożliwiający pracę urządzeń, zainstalowanych na dostrzegalni wyposażony w ochronę przeciwprzepięciową. W przypadku braku doładowania akumulatorów system powinien umożliwić normalną pracę urządzeń przez min. 48 godzin.
- Instalacja uziemiająca.
- Sztuka odgromowa.
- System antywłamaniowy zawierający: płytę centrali, manipulator LCD, obudowę, akumulator min 7Ah, sterownik bezprzewodowy do załączania i wytaczania systemu, moduł powiadomienia i sterowania GSM, 3 czujki zewnętrzne WatchOut, czujki kontaktronowe na oknach i klapie włazowej dostrzegalni, ochronę przeciwprzepięciową torów sygnałowych czujek zewnętrznych, sygnalizator zewnętrzny akustyczno-optyczny o głośności min. 110 dB,
- sygnalizator wewnętrzny akustyczny o głośności min. 110 dB.
- Montaż, uruchomienie oraz szkolenie

b) Elementy do zainstalowania w holu CEiZ BbPN w Osowcu-Twierdzy:

- Stanowisko obserwacyjne wyposażone w monitor min 55" LED, FullHD z min. 2 wejściami HDMI wraz uchwytem ściennym umożliwiającym zmianę położenia monitora w co najmniej 4 płaszczyznach.
- Urządzenie PSB62AB zawierające urządzenia dekodujące obraz, sygnały sterujące, dane na wyświetlacz. Wyświetlacz pokazujący azymut i dane z głowicy. Pulpit sterujący wyposażony w trójstronny joystick. Adaptację do instalacji zasilającej 230V AC oraz LAN wraz niezbędną ochroną przeciwprzepięciową.
- System zasilania do montażu w szafie RACK zawierający zasilacze z wyjściem 48V, wentylatory oraz termostat.
- Montaż, uruchomienie oraz szkolenie.

c) Elementy do zainstalowania w biurze Nadleśnictwa Rajgród, 19-206 Rajgród, Tama 12:

- Stanowisko obserwacyjne wyposażone w monitor min 39" LED, FullHD z min 2 wejściami HDMI wraz uchwytem ściennym.

- Urządzenie PSB62AB zawierające urządzenia dekodujące obraz, sygnały sterujące, dane na wyświetlacz. Wyświetlacz pokazujący azymut i dane z głowicy. Pulpit sterujący wyposażony w trójstronny joystick. Adaptację do instalacji zasilającej 230V AC oraz LAN wraz niezbędną ochroną przeciwprzepięciową.
 - Montaż, uruchomienie oraz szkolenie.
- d) Montaż systemu, przeprowadzenie testów funkcjonalnych systemu.
- e) Wykonanie niezbędnej dokumentacji powykonawczej.
- f) Dostarczenie instrukcji użytkowania i obsługi w języku polskim w wersji drukowanej (minimum dwa egzemplarze) oraz w wersji elektronicznej do dowolnego powielania.
- g) Przeszkolenie obsługi:
- minimum 5 pracowników wskazanych przez Zamawiającego,
 - minimum 5 pracowników wskazanych przez Nadleśnictwo Rajgród,
 - szkolenia dla wszystkich szkolonych odbędą się na stanowiskach odbiorczych w Osowcu-Twierdzy 8 oraz w Nadleśnictwie Rajgród w Tamie i umożliwią samodzielną obsługę tych stanowisk oraz zapewnią podstawową wiedzę umożliwiającą identyfikację awarii i nieprawidłowości w funkcjonowaniu systemu,
 - w szkoleniach weźmie również udział przedstawiciel wykonawcy zadania pn. dostawa, montaż i uruchomienie urządzeń radiolinii w paśmie 10,5-19 Ghz na potrzeby monitoringu wizyjnego w BbPN.
- 2) Wykonawca oświadcza, że dokonał wizji lokalnej terenu budowy oraz instalacji i uznaje ją za wystarczającą do realizacji zamówienia.
- 3) Wykonawca zlecenia gwarantuje, że jest w stanie za pomocą pracowników, sprzętu budowlanego oraz technicznego, zrealizować usługę będącą przedmiotem niniejszej umowy, zgodnie z jej wszystkimi wymogami.
- 4) Wykonawca zlecenia gwarantuje, że realizacja przedmiotu umowy nastąpi nie później niż na koniec terminu określonego w § 3 niniejszej umowy.
- 5) Wykonawca gwarantuje, że wykona wszelkie prace konfiguracyjne dla transmisji danych w porozumieniu z wykonawcą zadania pn. dostawa, montaż i uruchomienie urządzeń radiolinii w paśmie 10,5-19 Ghz na potrzeby monitoringu wizyjnego w BbPN.

§ 2

Dokumenty stanowiące integralną część umowy

Integralnymi składnikami niniejszej umowy tworzącymi podstawę jej realizacji, są następujące dokumenty :

1. Oferta Wykonawcy.

§ 3

Termin realizacji

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany w całości w terminie do dnia: 01.12.2014 roku.
2. Niedotrzymanie terminu realizacji zamówienia spowodowane złymi warunkami atmosferycznymi takimi jak: ulewny deszcz, gwałtowny wiatr oraz śnieżyca obie strony uznają za usprawiedliwione. W przypadku niemożności wykonania Przedmiotu Umowy w określonym w umowie terminie z przyczyn podanych powyżej, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego na piśmie bądź drogą mailową o tym fakcie. Termin wykonania przedmiotu umowy ulegnie w takim przypadku przesunięciu o liczbę dni, w których niemożliwa była kontynuacja wykonywania przedmiotu umowy. Jeśli wobec tego termin ulegnie przesunięciu Wykonawca nie będzie zobowiązany do ponoszenia kar umownych z tytułu niedotrzymania terminu przedmiotu umowy.
3. Podczas realizacji umowy Wykonawca wraz z wykonawcą zadania pn. dostawy, montażu i uruchomienia urządzeń radiolinii w paśmie 10,5-19 Ghz na potrzeby monitoringu wizyjnego w BbPN, przygotują i przedstawiają do akceptacji Zamawiającego opis testów funkcjonalnych obu systemów
4. Po wykonaniu robót objętych umową, Wykonawca przygotowuje przedmiot umowy do testów, a po ich wykonaniu i poprawnej ocenie do odbioru końcowego i zawiadomi o tym Zamawiającego.
5. Za wykonanie przedmiotu umowy uznaje się podpisany bez uwag przez przedstawiciela Zamawiającego protokół odbioru robót wraz z książką gwarancyjno-serwisową.
6. Zamawiający przystąpi do czynności odbioru końcowego i je zakończy w ciągu 3 dni, licząc od daty powiadomienia przez Wykonawcę o zakończeniu robót i przekazaniu kompletu dokumentacji odbiorowej.

§ 4

Nadzór i kontrola Zamawiającego

1. Upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego, będą mieli dostęp do wszystkich prac wykonywanych przez Wykonawcę w celu nadzorowania stanu wykonania Umowy i postępu robót, a także w celu wykonania niezbędnych kontroli.
2. Dostęp do prac jak również do kontroli stanu wykonania Umowy, może nastąpić o każdej porze dnia i nocy bez uprzedzenia Wykonawcy i z zachowaniem wymogów BHP i PPOŻ.

§ 5

Wymagania i warunki techniczne wykonania

1. Wszystkie elementy stanowiące przedmiot niniejszej Umowy, należy wykonać zgodnie z wszelkimi powszechnie znanymi i bezwzględnie obowiązującymi w tej mierze normami, przepisami prawa, regulacjami w tym wymaganiami Zamawiającego, specyfikacjami technicznymi oraz dokumentacją techniczną przekazaną przez Zamawiającego, wg dostępnej wiedzy budowlanej i technicznej oraz dobrych praktyk w tym zakresie.
 - a. na wniosek Wykonawcy, za zgodą Zamawiającego, w trakcie prowadzenia robót, mogą być dokonywane zmiany technologii wykonania elementów robót. Dopuszcza się je tylko w przypadku, gdy proponowane przez Wykonawcę rozwiązanie jest równorzędne lub lepsze funkcjonalnie od tego, jaki przewiduje projekt. W tym przypadku Wykonawca przedstawia projekt zamienny zawierający opis proponowanych zmian wraz z rysunkami. Projekt taki wymaga zatwierdzenia do realizacji przez Zamawiającego.
 - b. w przypadku gdy z punktu widzenia Zamawiającego zachodzi potrzeba zmiany rozwiązań technicznych nieprzewidzianych w umowie, Zamawiający sporządza protokół konieczności, a następnie dostarcza specyfikację techniczną na te roboty.

§ 6

Wartość Umowy

Strony ustalają następujące wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy:
..... PLN brutto (..... brutto).

§ 7

Fakturowanie

1. Strony oświadczają, że są płatnikami VAT.
2. Do faktur zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami na dzień wystawienia faktur.
3. Wykonawca wystawi fakturę VAT Zamawiającemu.

§ 8

Warunki płatności

1. Płatność wynagrodzenia będzie zrealizowana po odbiorze końcowym na podstawie otrzymanej przez Zamawiającego prawidłowej i wystawionej we właściwym czasie faktury VAT.
2. Zapłata należności za przedmiot umowy, realizowana będzie przelewem bankowym w terminie 30 dni kalendarzowych od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do ograniczenia przedmiotu umowy w przypadku ograniczenia finansowego Zamawiającego, niezależnego od Zamawiającego, a Wykonawca wyraża na to zgodę. Zamawiający ma obowiązek niezwłocznego poinformowania Wykonawcy o zaistniałej sytuacji, a także do zapłaty Wykonawcy za już zrealizowaną część przedmiotu Umowy.
4. W przypadku ograniczenia przedmiotu, o którym mowa w § 8 ust. 3 przy udziale przedstawicieli Stron zostanie sporządzony protokół odbioru wykonanych prac, który stanowić będzie podstawę do rozliczenia z Wykonawcą.
5. Na podstawie sporządzonego i zatwierdzonego przez Strony protokołu, o którym mowa w § 8 ust. 4 Wykonawca wycenia wykonane prace i przedstawia je Zamawiającemu do akceptacji.
6. Zaakceptowana wycena przez Zamawiającego stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.

§ 9

Kary umowne i odszkodowania

W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy naliczone będą kary umowne:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości i z tytułu:
 - a. za zwłokę w wykonaniu zamówienia w wysokości 0, 1 % wynagrodzenia określonego w § 6 umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - b. za zwłokę w usunięciu wad i usterek w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0, 1 % wynagrodzenia określonego w § 6 umowy, za każdy dzień zwłoki liczonej od daty wyznaczonej na usunięcie wad;
2. Zamawiający wypłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w § 6 Umowy za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca wypłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w § 6 Umowy za odstąpienie od umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę.
4. Strona, która złamała postanowienia § 12 niniejszej Umowy wypłaci drugiej stronie 10% wynagrodzenia określonego w § 6 umowy.
5. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego, jeżeli poniesione koszty przewyższą naliczone kary umowne.

§ 10

Gwarancja i rękojnia

1. Wykonawca udziela gwarancji na okres 24 miesięcy od daty odbioru końcowego przedmiotu Umowy.
2. W przypadku awarii systemu w okresie gwarancyjnym, Wykonawca usunie ją w ciągu 24 godzin, licząc od powiadomienia telefonicznego przez Zamawiającego.
3. W czasie, o który mowa w § 10 ust. 2 Wykonawca zapewni na własny koszt dozór p.poż.
4. W okresie gwarancji i rękojmi za wady Zamawiający jest zobowiązany powiadomić Wykonawcę telefonicznie, a następnie pisemnie w formie listu poleconego o stwierdzonych wadach w ciągu 7 dni od ich ujawnienia.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi i gwarancji za wady lub usterki w wykonaniu przedmiotu Umowy i ze względu na cel określony w Umowie zobowiązuje się je usunąć na własny koszt w terminie 7 dni roboczych od dnia przesłania informacji przez Zamawiającego faksem lub drogą elektroniczną.

§ 11

Zakres odpowiedzialności

Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody osobowe, rzeczowe i majątkowe spowodowane przez naruszenie przez niego obowiązków wynikających z Umowy lub też z powodu innych niezgodnych z prawem działań Wykonawcy. Odpowiedzialność Wykonawcy obejmuje szkody powstające wobec Zamawiającego bezpośrednio lub wynikające z roszczeń osób trzecich.

§ 12

Tajemnica handlowa

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy wszystkich informacji dotyczącej drugiej Strony uzyskanych w związku z zawarciem i wykonaniem niniejszej Umowy, jak również postanowień niniejszej Umowy. Strony zobowiązują się nie wykorzystywać takich informacji do innych celów niż wykonanie niniejszej Umowy, jak również nie udostępniać ich osobom trzecim.
2. Postanowienia ust. 1 nie obowiązują, gdy obowiązek ujawnienia informacji wynika z przepisów prawa, orzeczenia lub decyzji wydanej przez uprawniony organ lub gdy druga Strona w formie pisemnej wyraziła zgodę na ujawnienie informacji.
3. Powyższe zobowiązanie do zachowania informacji w tajemnicy obowiązuje zarówno w trakcie obowiązywania umowy jak i po upływie okresu jej obowiązywania i nie jest ograniczone w czasie. Obowiązują one również w przypadku rozwiązania Umowy lub odstąpienia od niej na jakiegokolwiek podstawie prawnej.

§ 13

Odstąpienie od Umowy

Poza uprawnieniami wymienionymi w Kodeksie Cywilnym, Stronom przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy w następujących przypadkach:

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, gdy:
 - a. zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy,
 - b. zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonanie umowy,
2. Wykonawca może odstąpić od umowy, gdy:
 - a. Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót przez okres 7 dni,

- b. zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Zamawiającego,
 - c. Zamawiający zawiadomił Wykonawcę na piśmie, że nie jest w stanie spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy,
 - d. Zamawiający nie przekaze placu budowy Wykonawcy w terminie umożliwiającym mu prawidłowe i terminowe wykonanie przedmiotu umowy.
3. Odstąpienie od umowy musi mieć formę pisemną pod rygorem nieważności i zawierać uzasadnienie.
 4. Odstąpienia dokonuje się pismem wysłanym drugiej Stronie listem poleconym za zwrotnym potwierdzeniem odbioru, na adres Strony widniejący we wstępie do niniejszej. Za dzień odstąpienia od Umowy uważa się dzień, w którym doręczono pisemne oświadczenie. W przypadku nie odebrania przesyłki zastosowanie znajdują przepisy kodeksu Cywilnego.
 5. Strony mogą odstąpić od umowy w terminie 14 dni od ujawnienia okoliczności wymienionych w ust. 1 i 2.
 6. W wypadku odstąpienia od umowy w terminie 7 dni od daty odstąpienia od Umowy Zamawiający z udziałem przedstawiciela Wykonawcy sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót wg stanu na dzień odstąpienia.
 7. Zamawiający zabezpieczy wykonane roboty na koszt Wykonawcy, w przypadku odstąpienia Wykonawcy od Umowy.

§ 14

Siła wyższa

1. Siła Wyższa jest to zdarzenie, którego Strony nie mogły przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, któremu nie mogły zapobiec, ani któremu nie mogą przeciwdziałać, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązań.
2. Ta ze Stron, która nie jest w stanie wywiązać się ze swych zobowiązań z powodu działania Siły Wyższej, jest zobowiązana niezwłocznie, nie później niż w ciągu 7 dni od zaistnienia takich zdarzeń, powiadomić o tym fakcie drugą ze Stron oraz przedstawić wiarygodne dowody na tę okoliczność. W przypadku ustania działań Siły Wyższej druga Strona powinna zostać o tym powiadomiona niezwłocznie. Uchybienie powyższemu obowiązkowi powoduje utratę praw do powołania się na zaistnienie Siły Wyższej.
3. W przypadku zaistnienia Siły Wyższej Wykonawca niezwłocznie zabezpieczy teren budowy i wstrzyma roboty.

§ 15

Postanowienia końcowe

1. Adresem korespondencyjnym Stron, są adresy wskazane we wstępie do niniejszej Umowy. Strony mają obowiązek informowania się o zmianie adresów korespondencyjnych najpóźniej po 7 dniach od dokonania zmiany.
2. Prawa i obowiązki wynikające z Umowy nie mogą być przeniesione na osobę trzecią bez zgody obu stron, wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Językiem Umowy jest język Polski.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
5. Wszelkie spory wynikłe podczas wykonywania niniejszej Umowy będą rozwiązywane na drodze porozumienia, a spory nie dające się rozstrzygać polubownie, będą rozstrzygane przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
6. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA