

/Wzór/

UMOWA Nr /2012

Zawarta w dniu 2012 r. w Warszawie pomiędzy
Skarbem Państwa - **Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad** w imieniu,
którego działają na podstawie pełnomocnictwa:

.....
.....

.....
**Oddziału Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Warszawie, 03-808
Warszawa, ul. Mińska 25, zwanym dalej Zamawiającym,**

a
zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

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

została zawarta umowa o następującej treści:

- podstawę zawarcia umowy stanowi postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 ze zm).

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do **„Wykonania kompletnej dokumentacji projektowej oraz budowy preselekcyjnego systemu ważenia pojazdów w ruchu, wraz z jego instalacją, kalibracją i testem sprawdzającym zgodnie z załącznikiem nr 2 „Procedura sprawdzania stanowisk do ważenia pojazdów w ruchu (WIM)”, w ciągu drogi krajowej nr 2 dla km 536+620 strona prawa (w stronę Siedlec), dla km 542+300 strona lewa (w stronę Warszawy) oraz drogi krajowej nr S7 km 423+900 strona lewa (dwa pasy ruchu w stronę Warszawy)”**.

zgodnie z przedłożoną ofertą oraz w zakresie i w sposób szczegółowo opisany w *OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*.

2. W ramach realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:

1) wykonania dokumentacji projektowej całego Systemu, obejmującego projekty wszystkich jego elementów, w tym nawierzchni jezdni w rejonie czujników oraz zasilania Systemu (dalej „Dokumentacja projektowa”);

2) wykonania i uzyskania zatwierdzenia projektów tymczasowej organizacji ruchu na czas montażu Systemu oraz projektów stałej organizacji ruchu w obrębie występowania i oddziaływania Systemu;

3) zainstalowania i uruchomienia Systemu w zakresie i w lokalizacjach szczegółowo wskazanych w *OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*, (dalej „Roboty”) oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej;

4) uzyskania wszelkich decyzji, opinii, warunków i uzgodnień niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy;

5) dostarczenia Zamawiającemu po wykonaniu Robót dokumentacji powykonawczej zainstalowanego Systemu, nośników i instrukcji obsługi oprogramowania Systemu oraz innych dokumentów wskazanych w umowie lub *OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*;

6) przeprowadzenia szkolenia z zakresu eksploatacji i oprogramowania Systemu dla wskazanych przez Zamawiającego osób w terminie ustalonym przez Strony.

3. Szczegółowy zakres i sposób wykonania przedmiotu umowy określają umowa wraz z dokumentami wymienionymi w § 13.

4. Wykonawca oświadcza, że parametry techniczne i użytkowe przedmiotu umowy są zgodne z złożoną ofertą i zapewniają pełną funkcjonalność systemu, zgodnie z *OPISEM PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)*.

§ 2 TERMIN REALIZACJI

Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy opisanego w § 1 zgodnie z warunkami określonymi przez Zamawiającego i obowiązującymi w tej mierze przepisami w terminie do 15 listopada 2012 r.

§ 3 WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają zgodnie z ofertą Wykonawcy na kwotę:

cena umowna netto zł,

podatek VAT % zł,

cena umowna brutto zł,

(cena umowna brutto słownie: złotych).

2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje zaprojektowanie, wybudowanie, dostawę i instalację wszystkich elementów systemu oraz przeniesienie majątkowych praw autorskich do sporządzonej w ramach niniejszej umowy Dokumentacji projektowej, udzielenie zezwoleń na wykonywanie praw zależnych, o których mowa w § 6 ust. 1, oraz udzielenie licencji na korzystanie z oprogramowania Systemu.

3. Zamawiający nie przewiduje waloryzacji cen ze względu na wzrost kosztów Wykonawcy.

4. Ceny netto wykazane przez Wykonawcę w FORMULARZU CENOWYM obowiązują w okresie trwania umowy i nie będą podlegały zmianom.

5. Dopuszcza się zmianę ceny umownej przedmiotu zamówienia w przypadku urzędowej zmiany stawki podatku VAT.

6. Za datę zapłaty faktury uważać się będzie datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

7. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury VAT na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na tej fakturze w terminie do 30 dni licząc od daty doręczenia do GDDKiA Oddział w Warszawie, ul. Mińska 25, 00-808 Warszawa, pod warunkiem prawidłowego wystawienia tej faktury na podstawie załączonych, sporządzonych przez Zamawiającego i podpisanych przez Strony protokołów odbioru.

§ 4 REALIZACJA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca i powinny być one wliczone w cenę.

2. Wykonawca pozyska we własnym zakresie materiały, których pozyskanie uzna za niezbędne do wykonania przedmiotu umowy. W ramach powyższego, Wykonawca

zobowiązany jest do uzyskania na własny koszt i we własnym zakresie wszystkich niezbędnych decyzji, warunków, opinii, uzgodnień rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z obowiązujących przepisów, jak również wszystkich innych dokumentów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy.

3. Wykonawca wykona Dokumentację projektową w zakresie i w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.

4. Wykonawca przekaże Zamawiającemu wykonaną i uzgodnioną Dokumentację projektową w ilości 3 egzemplarzy. Do Dokumentacji projektowej Wykonawca dołączy oświadczenie, że jest ona wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz, że została wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

5. Roboty zostaną wykonane z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę.

6. Materiały, o których mowa w ust. 5, powinny odpowiadać co do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92, poz. 881 ze zm.) oraz wymaganiom określonym w *OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*.

7. Zamawiający może przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli jakości robót. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 6.

8. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że parametry techniczne i użytkowe Systemu są zgodne z ofertą i zapewniają pełną funkcjonalność Systemu zgodnie z *OPISEM PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*.

9. Niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia Systemu przechodzi na Zamawiającego z chwilą potwierdzenia odbioru każdego z Systemów przez Zamawiającego na podstawie protokołu odbioru.

10. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że dysponuje personelem posiadającym odpowiednie kwalifikacje do wykonania przedmiotu umowy oraz zapleczem technicznym umożliwiającym wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem i treścią.

§ 5 OBOWIĄZKI STRON

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

1.1. odbiór Dokumentacji projektowej,

1.2. przekazanie terenu Robót,

1.3. zapłata za wykonanie i odebranie przedmiotu umowy,

1.4. przeprowadzenie odbioru ostatecznego przedmiotu umowy,

1.5. przeprowadzenie odbioru przed upływem okresu rękojmi i gwarancji.

2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:

2.1. opracowanie Dokumentacji projektowej całego Systemu obejmującego projekty wszystkich jego elementów, w tym nawierzchni jezdni w rejonie czujników oraz zasilania Systemu;

2.2. uzyskanie wymaganych przepisami decyzji, opinii, warunków i uzgodnień niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy;

2.3. wykonanie przedmiotu umowy w oparciu o Dokumentację projektową;

2.4. kierowanie Robotami przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia;

2.5. wykonanie i uzyskanie zatwierdzenia projektów tymczasowej organizacji ruchu na czas montażu Systemu oraz projektów stałej organizacji ruchu w obrębie występowania i oddziaływania Systemu;

2.6. zagospodarowanie terenu robót oraz jego zabezpieczenie;

2.7. oznaczenie terenu robót lub innych miejsc, w których mają być prowadzone Roboty, utrzymanie ciągłości ruchu podczas wykonywanych Robót;

2.8. skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania Przedmiotu umowy, a w szczególności: dokumentację powykonawczą zainstalowanego Systemu, protokoły technicznych odbiorów, nośniki i instrukcje obsługi do oprogramowania Systemu;

- 2.9. utrzymanie ładu i porządku na terenie robót, a po zakończeniu Robót usunięcie poza teren robót wszelkich urządzeń tymczasowego zaplecza oraz pozostawienie całego terenu robót oraz terenów przyległych, czystych i nadających się do użytkowania;
- 2.10. zorganizowanie i kierowanie Robotami w sposób zgodny z Dokumentacją projektową i obowiązującymi przepisami bhp oraz zapewnienie warunków przeciwpożarowych określonych w przepisach szczegółowych;
- 2.11. informowanie Zamawiającego o terminie zakrycia Robót ulegających zakryciu, oraz terminie odbioru Robót zanikających: jeżeli Wykonawca nie poinformował o tych faktach Zamawiającego, zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania Robót, a następnie przywrócić Roboty do stanu poprzedniego, na swój koszt;
- 2.12. w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia Robót, ich części bądź majątku Zamawiającego - naprawienie ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego, na swój koszt;
- 2.13. przeprowadzenie szkolenia z zakresu eksploatacji i oprogramowania Systemu dla wskazanych przez Zamawiającego osób w ustalonym przez Strony terminie.
3. Wykonawca ponosi dodatkowe koszty robót powstałych w wyniku błędów w dokumentacji projektowej.

§ 6 PRAWA AUTORSKIE I LICENCJA

1. Z chwilą odbioru Dokumentacji projektowej, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Dokumentacji projektowej oraz udziela Zamawiającemu zezwolenia na wykonywanie autorskich praw zależnych. W ramach autorskich praw majątkowych Zamawiający będzie mógł bez żadnych ograniczeń czasowych, ilościowych i terytorialnych, w zakresie poniższych pól eksploatacyjnych:
- 1.1. użytkować Dokumentację projektową na własny użytek i użytek jednostek podległych, dla potrzeb ustawowych i statutowych zadań Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, użytek osób trzecich, w tym w szczególności przekazać Dokumentację projektową lub jej dowolną część, także ich kopie:
- a) innym wykonawcom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań,
 - b) sądom/organom administracji publicznej w zakresie niezbędnym dla prowadzonych postępowań,
 - c) wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówień publicznych, jako część specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w tym poprzez zamieszczenie na stronie internetowej;
 - d) innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania robót budowlanych;
 - e) osobom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym.
- 1.2. wykorzystywać Dokumentację projektową lub jej dowolną część do prezentacji,
- 1.3. wprowadzać Dokumentację projektową lub jej części do pamięci komputera na dowolnej liczbie własnych jednostek stanowisk komputerowych i stanowisk komputerowych jednostek podległych, do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
- 1.4. zwielokrotniać Dokumentację projektową lub jej części dowolną techniką w dowolnej ilości,
- 1.5. wyświetlać, publicznie odtwarzać Dokumentację projektową,
- 1.6. nadawać w całości lub wybrane fragmenty Dokumentacji projektowej, za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stacje naziemną,
- 1.7. nadawać za pośrednictwem satelity,
- 1.8. wypożyczać, wynajmować lub wymieniać nośniki, na których Dokumentację projektową utrwalono,
- 1.9. wykorzystywać w utworach multimedialnych,
- 1.10. wykorzystywać całość lub fragmenty Dokumentacji projektowej do celów promocyjnych i reklamy,
- 1.11. sporządzać wersje obcojęzyczne,
- 1.12. publicznie udostępniać Dokumentację projektową w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez niego wybranym,

1.13. samodzielnie lub z udziałem osób / podmiotów trzecich dokonywać dalszych zmian, modyfikacji, przekształceń i przeróbek materiałów powstałych i otrzymanych w wyniku realizacji Umowy - w razie wątpliwości poczytuje się, że Dokumentacja projektowa powstała w celu dalszego jej opracowania.

2. Zamawiający nie może usuwać oznaczeń określających autora, chyba że będzie to wynikało z obowiązujących przepisów.

3. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do Dokumentacji projektowej Zamawiający nabywa własność egzemplarzy wykonanych w ramach niniejszej Umowy, na których ta Dokumentacja projektowa została utrwalona.

4. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. 2006 r. Nr 90, poz. 631 ze zm.) i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaze Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.

5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie wady prawne i konsekwencje istnienia tych wad ujawnione lub mogące się ujawnić w przyszłości w związku z realizacją przedmiotu umowy.

6. Z chwilą odbioru oprogramowania Systemu Wykonawca udziela Zamawiającemu nieograniczonej w czasie, niewyłącznej, przenoszalnej licencji na korzystanie z oprogramowania Systemu w zakresie niezbędnym do właściwej obsługi wszystkich elementów Systemu.

§ 7

ODBIÓR DOKUMENTACJI I ROBÓT

1. Odbiór Dokumentacji projektowej nastąpi na podstawie protokołu zdawczo - odbiorczego.

2. Gotowość do odbiorów Robót zanikających i ulegających zakryciu, Wykonawca będzie zgłaszał Zamawiającemu pisemnie.

3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru ostatecznego Robót w formie pisemnej.

4. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiory ostateczne przedmiotu umowy w ciągu 7 dni od daty zawiadomienia go o gotowości do odbioru przedmiotu umowy, zawiadamiając o tym Wykonawcę.

5. W dniach odbioru ostatecznego każdego z Systemu zostanie dokonane sprawdzenie jego należyte wykonanie i bezusterkowe działanie oraz przekazanie przez Wykonawcę Zamawiającemu w szczególności: dokumentację powykonawczą, certyfikaty i deklaracje zgodności wymagane przepisami, protokoły odbiorów technicznych, instrukcje obsługi i eksploatacji, protokoły badań i sprawdzeń.

6. Odbiory Robót, o których mowa w ust. 3, dokonane zostaną komisyjnie z udziałem przedstawicieli Wykonawcy, Zamawiającego i Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Transportu Drogowego w Radomiu.

7. Zamawiający ma prawo wstrzymać czynności odbioru ostatecznego, jeżeli Wykonawca nie wykonał przedmiotu umowy w całości, nie wykonał wymaganych prób i sprawdzeń oraz nie przedstawił dokumentów, o których mowa w ust. 5.

8. Zamawiający wyznaczy daty odbioru przed upływem okresu rękojmi i gwarancji. Zamawiający powiadomi o tych terminach Wykonawcę w formie pisemnej.

9. Strony postanawiają, że termin usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorach ostatecznych i odbiorze przed upływem okresu rękojmi i gwarancji wynosić będzie 14 dni, a wady zagrażające bezpieczeństwu ruchu Wykonawca usunie natychmiast, chyba, że w trakcie odbioru Strony postanowią inaczej.

10. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia na piśmie Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio Robót jako wadliwych. W takim przypadku stosuje się odpowiednio postanowienia ust. 8.

11. Z czynności odbiorów ostatecznych, odbioru przed upływem okresu rękojmi i gwarancji zostanie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone zgodnie z ust. 9 na usunięcie stwierdzonych w tej dacie wad.

§ 8

GWARANCJA, SERWIS GWARANCYJNY, REALIZACJA NAPRAW

1. Wykonawca udziela 36 miesięcy gwarancji na prawidłowe działanie wszystkich elementów Systemu.
2. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od dnia podpisania bezusterkowego protokołu odbioru ostatecznego Robót, a dla wymienianych materiałów od dnia ich wymiany.
3. W okresie trwania gwarancji Wykonawca zapewni bezpłatne (wyłączając uszkodzenia będące wynikiem niewłaściwej obsługi przez użytkownika) naprawy gwarancyjne i serwis przedmiotu umowy w miejscu jego użytkowania oraz bezpłatne udzielanie konsultacji i pomocy technicznej w zakresie funkcjonowania przedmiotu umowy.
4. W razie użycia przez Wykonawcę do wykonania przedmiotu umowy wadliwego materiału, Wykonawca dokona na swój koszt wymiany tego materiału na wolny od wad, w terminie 14 dni od daty powiadomienia go o tym fakcie przez Zamawiającego. Jeżeli Wykonawca nie usunie ww. wad, w terminie o którym mowa w zdaniu pierwszym, to Zamawiający może zlecić ich usunięcie, osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
5. W ramach udzielonej gwarancji, o której mowa w ust. 1, Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do wykonania innych stanowiących Przedmiot umowy czynności wykonanych przez Wykonawcę w sposób wadliwy w terminie 48 godzin od chwili zgłoszenia awarii i usunięcia zgłoszonych wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego nie dłuższym niż 14 dni. Jeżeli Wykonawca nie wykona ww. czynności, w terminie o którym mowa w zdaniu pierwszym, to Zamawiający może zlecić ich usunięcie, osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
6. Strony zgodnie oświadczają, iż niniejsza Umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu art. 577 § 1 k.c.
7. Zamawiający uprawniony jest do dochodzenia roszczeń z tytułu gwarancji także po upływie okresu gwarancyjnego wskazanego w ust. 1, jeżeli zgłosi wadę Wykonawcy przed jego upływem.
8. Wszelkie koszty związane ze świadczeniem gwarancyjnym, w tym wszystkie koszty związane z dojazdem oraz przewozem przedmiotu umowy do serwisu, pokrywa Wykonawca.
9. Zakres gwarancji obejmuje następujące czynności:
 - 1) diagnozę uszkodzeń,
 - 2) wymianę uszkodzonych części lub urządzenia w miejscu instalacji urządzeń,
 - 3) naprawę i transport części z serwisu do miejsca instalacji,
 - 4) naprawę konstrukcji nawierzchni,
10. Gwarancji podlegają wady materiałowe i konstrukcyjne a także nie spełnianie deklarowanych przez producenta funkcji użytkowych stwierdzone w dostarczonym przedmiocie umowy.
11. Wykonawca gwarantuje, że dostawa w ramach niniejszej umowy będą świadczone w sposób profesjonalny zgodnie ze standardami obowiązującymi w branży IT. Standardy obowiązujące w IT to zbiór informacji i wskazówek dotyczących najlepszych praktyk dla zarządzania usługami IT, będąc zarazem powszechnie stosowanym oraz w pełni akceptowanym na całym świecie podejściem do zarządzania usługami IT.
12. Zgłoszenia gwarancyjne będą przyjmowane przez Wykonawcę:
 - telefonicznie, w dni robocze w godz. 7.30 – 15.30, pod numerem: (...) ..;
 - faksem, całodobowo, pod numerem: (...)lub (...) ..;
 - e-mailem, całodobowo, na adres:
13. Na sprzęt wymieniony w wyniku obowiązków gwaranta, okres gwarancji biegnie na nowo od dnia uruchomienia go przez Wykonawcę w miejscu użytkowania.
14. W przypadku awarii dysku twardego lub innego nośnika danych, będzie on wymieniony przez Wykonawcę na nowy, wolny od wad, bez konieczności zwrotu uszkodzonego. Warunek dotyczy wszystkich urządzeń składających się na przedmiot umowy, które posiadają dyski twarde.
15. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji Zamawiającemu przysługują wobec Wykonawcy uprawnienia z tytułu rękojmi na okres 12 miesięcy od dnia podpisania bezusterkowego protokołu odbioru ostatecznego.

16. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) wykonania na własny koszt jednej kalibracji stacji WIN w ciągu roku oraz regularnego sprawdzania jej dokładności w okresie gwarancji (co najmniej dwa razy w ciągu roku) w terminach uprzednio uzgodnionych z Zamawiającym oraz zapewnienia serwisu oprogramowania Systemu oraz jego aktualizację w zakresie koniecznym w związku z modyfikacjami Systemu oraz zmianami obowiązujących przepisów prawa;
- 2) zapewnienia na własny koszt transmisji danych gromadzonych przez Systemy w zakresie i w sposób określony w *OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*.

§ 9 PODWYKONAWCY

1. Wykonawca wykona następujące elementy dostaw przy udziale Podwykonawców w zakresie następujących zakresów dostaw:

(zakresy elementów robót zgodne z pkt 8 formularza Oferty wypełnionego przez Wykonawcę):

.....
.....

2. Pozostałe dostawy Wykonawca wykona siłami własnymi.

3. Powierzenie jakichkolwiek prac Podwykonawcy innemu niż wskazany w ust. 1 winno być uzasadnione przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowane przez Zamawiającego.

4. Wykonawca winien przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 3, nie później niż 14 dni przed planowanym skierowaniem do wykonania dostaw któregośkolwiek Podwykonawcy.

5. Zamawiający akceptuje zmianę, o której mowa w ust. 3, w terminie 7 dni po otrzymaniu propozycji zmiany zgodnej z wymaganiami umowy.

6. W przypadku powierzenia Podwykonawcy przez Wykonawcę realizacji Przedmiotu umowy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy.

7. Wykonanie prac stanowiących przedmiot umowy przez Podwykonawców 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 działania i zaniechania.

§ 10 ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 pkt 1, tj. kwotę zł (słownie..... złotych).

2. Do dnia podpisania umowy Wykonawca przekazał ww. zabezpieczenie w formie:

.....

3. Jeśli zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie wniesione w formie innej niż pieniężna, to w przypadku zmiany terminu realizacji Przedmiotu umowy Wykonawca będzie zobowiązany, bez dodatkowego wezwania ze strony Zamawiającego, do odpowiedniego przedłużenia ważności zabezpieczenia należytego wykonania Umowy o okres wynikający z przedłużenia terminu realizacji Przedmiotu umowy.

4. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy

a) Zamawiający zwraca zabezpieczenie zgodnie z art. 151 ust. 1 ÷ 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2004 r. Nr 19 poz. 177 ze zm.), w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

b) Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady wynosi 30 % wysokości zabezpieczenia, tj. zł, zwracana jest nie później niż w 15 dni po upływie terminu rękojmi za wady (art. 151 ust. 2 i ust. 3 ustawy Pzp).

§ 11 KARY UMOWNE

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych z tytułu:
 - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu zamówienia lub jego części – w wysokości 20 000 zł za każdy dzień kalendarzowy zwłoki licząc od umownego terminu zakończenia.
 - b) za zwłokę w przystąpieniu do usuwania wady lub wymiany rzeczy na wolną od wad w wysokości 5 000 zł brutto, za każdy dzień zwłoki;
 - c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorach ostatecznych, odbiorze przed upływem okresu rękojmi i gwarancji - w wysokości 5 000 zł, za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego zgodnie z § 7 ust. 9 na usunięcie wad;
 - d) odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 20 % kwoty wynagrodzenia umownego brutto, w części świadczenia, które nie zostało zrealizowane;
3. Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej z tytułu odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron, z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 20 % kwoty wynagrodzenia umownego brutto, w części świadczenia, które nie zostało zrealizowane.
4. Wykonawcy nie przysługuje prawo do przesunięcia terminu realizacji zamówienia ze względu na procedurę usuwania wad.
5. Stronom niezależnie od kar umownych przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przewyższa ww. kary umowne.

§ 12 ODSTĄPIENIE DO UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy jeżeli:
 - 1.1. Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu umowy oraz nie kontynuuje prac - pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego - przez okres 14 dni;
 - 1.2. Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni. Za przyczyny nie leżące po stronie Wykonawcy nie mogą być uznane zdarzenia, które były w sposób obiektywny do przewidzenia, bądź których Wykonawca miał lub mógł mieć świadomość mając na uwadze zawodowy charakter swojej działalności;
 - 1.3. Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób niezgodny z postanowieniami Umowy, pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego.
2. Skorzystanie przez Zamawiającego z zastrzeżonego na jego rzecz prawa odstąpienia od umowy, o którym mowa w ust. 1, może nastąpić w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia. Odstąpienie winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W razie wystąpienia 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 na zasadach określonych w art. 145 Ustawy Pzp. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 13 SKŁADNIKI UMOWY

1. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty:
 - a) OFERTA przedłożona przez Wykonawcę w postępowaniu,
 - b) FORMULARZ CENOWY wypełniony przez Wykonawcę w postępowaniu,
 - c) Opis Przedmiotu Zamówienia wraz z załącznikami,
 - d) Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty,
 - e) Kopia polisy (lub innego dokumentu) ubezpieczenia.

2. Jeżeli termin, na który została zawarta polisa (lub inny dokument) ubezpieczenia, kończy się w okresie realizacji zamówienia, Wykonawca winien bez wezwania Zamawiającego przedłożyć kopię uaktualnionej polisy (lub innego dokumentu) ubezpieczenia (poświadczoną za zgodność z oryginałem przez notariusza, radcę prawnego lub adwokata – w przypadku kiedy poświadczenia za zgodność dokonuje radca prawny lub adwokat, na zasadzie art. 76a Kodeksu Postępowania Administracyjnego wymagane jest przedłożenie pełnomocnictwa wystawionego przez Wykonawcę), w terminie do 15 dni od daty ustania ważności poprzedniej polisy.

§ 14 ZMIANY DO UMOWY

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania następujących zmian do niniejszej umowy:

- a) z powodu zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej;
- b) jeżeli nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia jednej lub obu Stron;
- c) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań użytych w umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana treści umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
- d) jeżeli nastąpi zmniejszenie zakresu przedmiotu umowy wraz z ograniczeniem należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
- e) wydłużenia terminu zakończenia realizacji umowy z powodu zaistnienia po zawarciu umowy przypadku „siły wyższej”, przez którą rozumieć się będzie zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć, i któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności. Za „siłę wyższą”, warunkującą zmianę umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne. O ewentualnym uznaniu przedłużenia terminu wykonania robót z powodu „siły wyższej”, będzie decydował Zamawiający w trakcie realizacji robót, po złożeniu pisemnego wniosku Wykonawcy.
- f) zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy wskutek zaistnienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy skutkujących niemożnością dotrzymania terminu określonego w § 2 ust. 1, termin ten może ulec przedłużeniu, nie więcej jednak, niż o czas trwania tych okoliczności. Taka zmiana terminu umowy może nastąpić tylko na podstawie udokumentowanego wniosku Wykonawcy, za zgodą Zamawiającego, w drodze pisemnego aneksu do umowy;
- g) wezwania przez organy administracji publicznej lub inne upoważnione podmioty do uzupełnienia przedmiotu umowy (Dokumentacji projektowej);
- h) przekroczenia przewidzianych przepisami prawa terminów trwania procedur administracyjnych, liczonych zgodnie z zasadami określonymi w kodeksie postępowania administracyjnego.

§ 15 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zamawiający ustanawia swoim przedstawicielem: Panią/Pana
tel., e-mail:

2. Wykonawca wyznacza Panią / Pana
(tel., e-mail:)

.....) jako osobę upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym. Zmiana osoby, o której mowa powyżej, w trakcie realizacji umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Zamawiającego. Powyższa zmiana nie wymaga aneksu do umowy.

3. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenosić wierzytelności wynikającej z umowy na osobę trzecią.
4. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia na własny koszt odpowiedniej polisy (lub innego dokumentu) ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej (na czas realizacji przedmiotu umowy) w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na wartość nie mniejszą niż wartość ceny ofertowej brutto Wykonawcy.
5. Wykonawca w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy, przedłoży Zamawiającemu kopię opłaconej polisy (lub innego dokumentu) ubezpieczenia, o której mowa w ust. 4, poświadczoną za zgodność z oryginałem przez notariusza, radcę prawnego lub adwokata.
6. Zamawiający nie przekaze terenu robót do czasu przedłożenia dokumentów, o których mowa w ust. 6. Zwłoka z tego tytułu będzie traktowana jako powstała przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia Robót.
7. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (t. jedn. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623) i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), ustawy z dnia 04.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. jedn. Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 ze zm.).
8. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w drodze aneksu pod rygorem nieważności, z tym jednak zastrzeżeniem, że każda ze Stron może jednostronnie dokonać zmiany w zakresie numerów telefonów/faksów, numeru rachunku bankowego i adresów wskazanych w niniejszej umowie, zawiadamiając o tym pisemnie drugą Stronę niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 3 dni od chwili dokonania zmiany.
9. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
10. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

Wykonawca

Zamawiający