

-projekt umowy-

U M O W A nr /2014

zawarta w dniu2014r. w Lipnie pomiędzy Zarządem Dróg Powiatowych w Lipnie, ul. Wojska Polskiego 8, 87-600 Lipno reprezentowanym przez:

Wojciecha Jańczaka – Dyrektora Zarządu Dróg powiatowych w Lipnie zwanym w dalszym ciągu umowy „Zamawiającym”

a :

.....

reprezentowanym przez :

.....

Stosownie do dokonanego przez zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy, na podstawie zamówienia publicznego udzielonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 poz. 907, 984, 1047 i 1473) została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót będących przedmiotem postępowania przetargowego o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego z dnia, który to przetarg Wykonawca wygrał, a którego przedmiotem jest remont nawierzchni dróg powiatowych:

Zadanie I***Pozycja A: droga powiatowa nr 2137C Obory – Wildno – Lipno (odcinek Lipno – Jastrzębie)***

- poszerzenie istniejącej nawierzchni (koryto wykonane obustronnie po 0,25 m, głębokość 42 cm); długość 1185 m / pow. 592,50 m²;

- wykonanie warstwy odcinającej z piasku, grubość w-wy po zagęszczeniu 15 cm;., długość 1185 m / pow. 592,50 m²;

- wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych, grubość w-wy po zagęszczeniu 20 cm, długość 1185 m / pow. 592,50 m²;

- (Uzupełnienie) wyrównanie krawędzi jezdni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m² – obustronnie; zakres robót: (700 m x 2) x 0,5m = 700 m²;

- wyrównanie podbudowy masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1185 m – obustronnie po 0,25m / pow. 592,50 m²;

- wyrównanie podbudowy masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1185 m / pow. 6 517,50 m²;

- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm.; długość 1185 m / pow. 6 517,50 m²;

- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1185 m / pow. 592,50 m².

Pozycja B: droga powiatowa nr 2705C Kikół – Makówiec (odcinek Grodzeń – Makówiec)

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1500 m / pow. 7500 m²;

- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1500 m / pow. 7500 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1500 m / pow. 750 m².

Pozycja C: droga powiatowa nr 2703C Sikórz - Kikół

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1000 m / pow. 5000 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1000 m / pow. 5000 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1000 m / pow. 500 m².

Pozycja D: droga powiatowa nr 2137C Obory – Wildno – Lipno (odc. Grodzień – Cieluchowo)

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1000 m / pow. 5000 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1000 m / pow. 5000 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1000 m / pow. 500 m².

Zadanie II

Pozycja A: droga powiatowa nr 2707C Chodorążek – Wioska (odc. droga kraj. Nr 10 – przejazd kolejowy)

- poszerzenie istniejącej nawierzchni – strona lewa (koryto szerokości 1,5 m, dług. 220 m, głębokość 42 cm) / pow. 330 m²;
- wykonanie warstwy odcinającej z piasku, grubość w-wy po zagęszczeniu 15 cm, długość 220 m / pow. 330 m²;
- wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych, grubość w-wy po zagęszczeniu 20 cm, długość 220 m / pow. 330 m²;
- poszerzenie istniejącej nawierzchni – obustronnie po 0,3 m (dług. 447 m, głębokość 42 cm) / pow. 268,20 m²;
- wykonanie warstwy odcinającej z piasku, grubość w-wy po zagęszczeniu 15 cm, długość 447 m / pow. 268,20 m²;
- wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych, grubość w-wy po zagęszczeniu 20 cm, długość 447 m / pow. 268,20 m²;
- wyrównanie podbudowy na poszerzeniu masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 447 m / pow. 268,20 m²;
- wyrównanie podbudowy na poszerzeniu masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 220 m / pow. 330 m²;
- wyrównanie podbudowy na całej szerokości masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 667 m / pow. 3335 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 667 m / pow. 3335 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 667 m / pow. 3335 m².

Pozycja B: droga powiatowa nr 2723C Czermno – Kukowo – Gorzeszyn – Huta (odcinek Kukowo – Gorzeszyn)

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1792 m / pow. 9899,80 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1792 m / pow. 9899,80 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1792 m / pow. 896 m².

Zadanie III

Pozycja A: droga powiatowa nr 2717C Wierzbick – Piątki

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1455 m / pow. 7315 m²;

- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1455 m / pow. 7315 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1455 m / pow. 727,50 m².

Pozycja B: droga powiatowa nr 2734C Marianki – Małomin – Kamień Kmiecy – Tłuchowo (odcinek Koziróg Leśny – Małomin)

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1300 m / pow. 6500 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1300 m / pow. 6500 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1300 m / pow. 650 m².

Zadanie IV

Pozycja A: droga powiatowa nr 2741C Zbyszewo – Dobrzyń nad Wisłą (odcinek Bachorzewo – Dobrzyń nad Wisłą)

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1713 m / pow. 8565 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1713 m / pow. 8565 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1713 m / pow. 428,25 m².

Pozycja B: droga powiatowa nr 2740C Krojczyn – Dyblin (odcinek Glewo – Tulibowo)

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1500 m / pow. 7500 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1500 m / pow. 7500 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1500 m / pow. 750 m².

Zadanie V

Pozycja A: droga powiatowa nr 2726C Wichowo – Zaduszniki (odcinek Wichowo – Zbytkowo)

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 986 m / pow. 4960,40 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 986 m / pow. 4960,40 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 986 m / pow. 493 m².

Pozycja B: droga powiatowa nr 2730C Oleszno - Bętlewo

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1000 m / pow. 5000 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1000 m / pow. 5000 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1000 m / pow. 500 m².

Zadanie VI

Pozycja A: droga powiatowa nr 2711C Lipno – Brzeźno – Gnojno (odcinek Szpital – Maliszewo)

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1940 m / pow. 9700 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utwalenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkorozpadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1940 m / pow. 9700 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1940 m / pow. 970 m².

Pozycja B: droga powiatowa nr 2711 Lipno – Brzeźno – Gnojno (odcinek Żabieniec - Brzeźno)

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1230 m / pow. 6150 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utwardzenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkozspadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1230 m / pow. 6150 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1230 m / pow. 615 m².

Pozycja C : droga powiatowa nr 2044C /Czernikowo/ - gr. pow. – Bobrowniki – Polichnowo – gr. pow. - /Włocławek/

- wyrównanie nawierzchni masą mineralno-bitumiczną wg PN-S-96025 w ilości 75 kg/m², długość 1000 m / pow. 5000 m²;
- wykonanie pojedynczego powierzchniowego utwardzenia nawierzchni bitumicznej przy użyciu asfaltowej emulsji kationowej szybkozspadowej 70% i grysów bazaltowych kl. I gat. 1 fr. 5/8 mm, długość 1000 m / pow. 5000 m²;
- plantowanie poboczy ziemią uzyskaną z oczyszczenia krawędzi jezdni, długość 1000 m / pow. 500 m².

2. Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

§ 2

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy na warunkach określonych w postanowieniach niniejszej umowy oraz zgodnie :

- z obowiązującymi przepisami prawa dotyczącymi wymagań technicznych,
- ze złożoną ofertą, w tym z kosztorysem ofertowym Nr

§ 3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy ustala się wynagrodzenie, zgodnie z wynagrodzeniem podanym w formularzu ofertowym na kwotę:

Zadanie I

Pozycja A: droga powiatowa nr 2137C Obory - gr. pow. – Wildno – Lipno (odcinek Lipno – Jastrzębie)

Pozycja B: droga powiatowa nr 2705C Kikół – Makówiec (odcinek Grodzień – Makówiec)

Pozycja C: droga powiatowa nr 2703C Sikórz - Kikół

Pozycja D: droga powiatowa nr 2137C Obory - gr. pow. – Wildno – Lipno

za cenę złotych

podatek VAT 23% złotych

Razem : złotych

słownie :

zgodnie z załączonym kosztorysem ofertowym nr 1 .

Zadanie II

Pozycja A: droga powiatowa nr 2707 C Chodorążek – Wioska

Pozycja B: droga powiatowa nr 2723C Czermno- Kukowo - Gorzeszyn- Huta

(odcinek Kukowo – Gorzeszyn)

za cenę złotych

podatek VAT 23% złotych

Razem : złotych

słownie :

zgodnie z załączonym kosztorysem ofertowym nr 2 .

Zadanie III

Pozycja A: droga powiatowa nr 2717C Wierzbick – Piątki

Pozycja B: droga powiatowa nr 2734C Marianki – Małomin – Kamień Kmiecy – Tłuchowo

(odcinek Koziróg Leśny – Małomin)

za cenę złotych

podatek VAT 23% złotych

Razem : złotych

słownie :

zgodnie z załączonym kosztorysem ofertowym nr 3 .

Zadanie IV

Pozycja A: droga powiatowa nr 2741C Zbyszewo – Dobrzyń nad Wisłą

(odcinek Bachorzewo – Dobrzyń nad Wisłą)

Pozycja B: droga powiatowa nr 2740C Krojczyn - Dyblin

za cenę złotych

podatek VAT 23% złotych

Razem : złotych

słownie :

zgodnie z załączonym kosztorysem ofertowym nr 4 .

Zadanie V

Pozycja A: droga powiatowa nr 2726C Wichowo – Zaduszniki

(odcinek Wichowo – Zbytkowo)

Pozycja B: droga powiatowa nr 2730C Oleszno - Bętlewo

za cenę złotych

podatek VAT 23% złotych

Razem : złotych

słownie :

zgodnie z załączonym kosztorysem ofertowym nr 5 .

Zadanie VI

Pozycja A: droga powiatowa nr 2711C Lipno – Brzeźno – Gnojno (odcinek Szpital – Maliszewo)

Pozycja B: droga powiatowa nr 2711C Lipno – Brzeźno – Gnojno (odcinek Żabieniec - Brzeźno)

Pozycja C : droga powiatowa nr 2044C /Czernikowo/ - gr. pow. – Bobrowniki – Polichnowo – gr. pow. - /Włocławek/

za cenę złotych

podatek VAT 23% złotych

Razem : złotych

słownie :

zgodnie z załączonym kosztorysem ofertowym nr 6 .

2. Kwota podana w ust. 1 nie może ulec zwiększeniu.

§ 4

1. Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenia zobowiązuje się do :

- a) wykonania projektu organizacji ruchu oraz oznakowania terenu budowy ,
- b) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części bądź urządzeń w toku realizacji naprawienia ich i doprowadzenie do stanu pierwotnego,
- c) uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót i przekazanie go Zamawiającemu, najpóźniej do dnia odbioru.

§ 5

1. Termin zakończenia robót będących przedmiotem umowy ustala się na dzień:

Zadanie I – do dnia 30 lipca 2014r.

Zadanie II – do dnia 29 sierpnia 2014r.

Zadanie III – do dnia 12 września 2014r.

Zadanie IV – do dnia 30 września 2014r.

Zadanie V – do dnia 18 lipca 2014r.

Zadanie VI – do dnia 13 czerwca 2014r.

2. Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać powyższych terminów i wykonać przedmiot umowy w terminach zapisanych w niniejszej umowie.

§ 6

Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami, warunkami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, obowiązującymi warunkami technicznymi, normami państwowymi i branżowymi oraz Prawem budowlanym i przepisami przewidzianymi dla tego rodzaju robót.

§ 7

Wykonawca zleci wykonanie poniższych robót podwykonawcom:

.....
(zakres robót)
co stanowi % całkowitego zakresu robót objętych zamówieniem
lub

Wykonawca nie będzie zlecał robót objętych niniejszym zamówieniem podwykonawcom.

§ 8

(ten paragraf zostanie wpisany do umowy wyłącznie wtedy, gdy Wykonawca będzie powierzał część robót podwykonawcom)

5 Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców. Wykonawca przyjmuje na siebie pełnienie funkcji koordynatora w stosunku do robót realizowanych przez podwykonawców.

6 Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z podwykonawcami takiego zakresu odpowiedzialności za wady, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności za wady wobec Zamawiającego.

3. Wykonawca zleci wykonanie poniższych robót następującym podwykonawcom:

–

co stanowi % całkowitego zakresu robót objętych zamówieniem.

4. Do zawarcia umowy z podwykonawcami wymagana jest zgoda Zamawiającego.

5. Podwykonawca wskazany przez Wykonawcę nie może zawierać dalszych umów z podwykonawcami.

6. Zmiana podwykonawcy w trakcie trwania niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego i Wykonawcy.

§ 9

1. Zamawiający zobowiązuje się do przekazania terenu budowy w terminie do dnia

2. Po protokolarnym przejęciu od Zamawiającego terenu budowy, Wykonawca aż do chwili wykonania przedmiotu umowy ponosi pełną odpowiedzialność za przekazany teren budowy.

§ 10

1. Przedstawicielem z ramienia Zamawiającego na placu budowy będzie :

Pan

2. Kierownikiem Robót z ramienia Wykonawcy będzie:

Pan

§ 11

Zamawiający zobowiązuje się:

- przekazać plac budowy w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty podpisania umowy
- dokonać odbioru wykonanych prac na zasadach określonych w umowie,
- zapewnić nadzór inwestorski.

Wykonawca zobowiązuje się:

- zabezpieczyć stały nadzór Kierownika Robót (wymagane uprawnienie do kierowania robotami zgodnymi z przedmiotem zamówienia) zarówno nad pracownikami wykonującymi roboty, jak i ich przebiegiem w miejscu realizacji,
- zabezpieczyć pod względem bhp i ppoż. miejsca wykonania robót oraz miejsca składowania materiałów – zgodnie z przepisami,
- w trakcie realizacji robót utrzymywać miejsca robót w porządku, składować wszelkie urządzenia pomocnicze i materiały oraz na bieżąco usuwać odpady i śmieci,
- zabezpieczyć miejsce wykonania robót przed kradzieżą, przejmując skutki finansowe z tego tytułu,
- realizować przedmiot niniejszej umowy z należytą starannością, nie dopuszczając do jakichkolwiek zniszczeń bądź szkód w obrębie udostępnionego obiektu (frontu robót),
- przed przekazaniem obiektu, tj. przed podpisaniem bezusterkowego protokołu odbioru robót, usunąć we własnym zakresie i na własny koszt, wszelkie szkody wynikłe z winy Wykonawcy w trakcie realizowanych przez niego robót lub pokryć koszt ich usunięcia,
- podczas odbioru przedstawi Zamawiającemu atesty, certyfikaty i aprobaty techniczne na materiały użyte w niniejszym zamówieniu,
- współpracować ze służbami Zamawiającego,
- zgłaszać roboty do odbioru,

- ubezpieczyć budowę od ryzyka utraty lub uszkodzenia przedmiotu zamówienia.

§ 12

2. Zamawiający wyznacza datę rozpoczęcia czynności odbioru robót w ostatnim dniu, w którym upływa termin wykonania robót.
3. W przypadku gotowości Wykonawcy do wcześniejszego rozpoczęcia czynności odbioru robót, niż wskazany w ust. 1, Zamawiający rozpocznie odbiór robót, w terminie 5 dni roboczych, od daty zgłoszenia gotowości.
4. Wykonawca w dniu przystąpienia do odbioru robót przedłoży Zamawiającemu atesty, certyfikaty i aprobaty zastosowanych materiałów budowlanych.
5. W razie stwierdzenia nieprawidłowości bądź wad w trakcie odbioru robót, Wykonawca obowiązany jest je wszystkie usunąć w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
6. Podpisanie protokołu bezusterkowego odbioru robót nastąpi po stwierdzeniu braku zastrzeżeń do zrealizowanego przedmiotu umowy bądź po usunięciu wszelkich wad i nieprawidłowości stwierdzonych i zaprotokołowanych w trakcie odbioru.
7. Data podpisania bezusterkowego protokołu odbioru jest datą zakończenia robót i przejęcia przedmiotu umowy i terminem rozpoczęcia okresu gwarancji i rękojmi.
8. Z dniem protokolarnego odbioru robót na Zamawiającego przechodzi ryzyko utraty lub uszkodzenia zadania.
9. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót lub jego wadliwego wykonania, Zamawiający odmówi odbioru z winy Wykonawcy.
10. Inne dane dotyczące odbioru robót zawarte są w specyfikacjach technicznych stanowiących integralną część niniejszej umowy.

§ 13

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych.
2. Wbudowane materiały powinny posiadać świadectwa jakości, certyfikaty kraju pochodzenia oraz powinny odpowiadać:
 - a) Polskim Normom,
 - b) wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie.
3. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest okazać właściwe dokumenty

§ 14

Wykonawca przejmuje odpowiedzialność materialną wobec osób trzecich za szkody powstałe podczas wykonywania robót oraz napraw gwarancyjnych inwestycji.

§ 15

1. Zamawiający nie przewiduje faktur częściowych.

2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w ciągu 30 dni od otrzymania przez Zamawiającego faktury wraz z podpisanym przez strony bezusterkowym protokołem odbioru robót.
3. Za datę zapłaty strony ustalają dzień, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi polecenie przelewu wynagrodzenia na konto Wykonawcy.
4. Zamawiający ma prawo potrącić kary umowne z należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
5. Warunkiem zapłaty należności za fakturę, jest złożenie przez Wykonawcę dokumentów potwierdzających uregulowanie płatności wobec podwykonawców, w formie oświadczenia podwykonawców.

§ 16

1. Termin gwarancji, na cały wykonany przedmiot niniejszej umowy określony w § 1, wynosi 3 lata licząc od dnia podpisania bezusterkowego protokołu odbioru robót.
2. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru lub w okresie gwarancji lub rękojmi istnienia wad nienadających się do usunięcia Zamawiający może:
 - obniżyć wynagrodzenie za ten przedmiot odpowiednio do utraconej wartości użytkowej i technicznej, jeżeli wada umożliwia użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem,
 - żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi na koszt Wykonawcy, zachowując prawo żądania od Wykonawcy naprawienia szkody wynikłej z opóźnienia oddania przedmiotu umowy, jeżeli wada uniemożliwia użytkowanie przedmiotu zgodnie z jego przeznaczeniem.
3. O wykryciu wady Zamawiający obowiązany jest zawiadomić Wykonawcę na piśmie, jednocześnie podając termin i miejsce oględzin mających na celu jej stwierdzenie.
4. W wyniku dokonania oględzin sporządzony zostanie protokół, w którym również ustalony zostanie termin usunięcia wad.
5. Usunięcie wad winno być stwierdzone protokołarnie.
6. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad powstałych z jego winy bez względu na koszty, jakie będzie musiał ponieść. W przypadku, gdy Wykonawca odmówi usunięcia wad powstałych z jego winy, Zamawiający ma prawo zlecić usunięcie tych wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
7. W terminie 14 dni przed upływem terminu gwarancji Zamawiający przystąpi do czynności odbioru ostatecznego, mającego na celu ustalenie stanu wykonanych robót i usunięcie wad okresu gwarancji.
8. W przypadku nie stawienia się Wykonawcy w terminie wskazanym w ust. 7 niniejszego paragrafu, Zamawiający dokona jednostronnego odbioru ostatecznego, który stanie się obowiązującym, i prześle jego treść na adres Wykonawcy wskazany w umowie.
9. Zamawiający może dochodzić roszczeń także po upływie okresu gwarancji niezależnie od rękojmi, jeżeli reklamował przed upływem tych terminów.

§ 17

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,2% wartości umowy brutto za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu niniejszej umowy,
 - za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorach lub ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 0,2% wartości umowy brutto za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 10% wartości umowy brutto.

3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w wysokości 10% wartości umowy brutto.
4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość naliczonych kar umownych.

§ 18

1. **Zabezpieczenie należytego wykonania** umowy w kwocie, co stanowi 10 % całkowitej wartości umowy, dostarczone będzie Zamawiającemu najpóźniej w dniu zawarcia umowy w pełnej wysokości i wystawione będzie przez bank lub firmę ubezpieczeniową oraz w walucie, w której jest płatna kwota Umowy.
2. Strony ustalają, że wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone w następujący sposób:
 - a) 70% w ciągu 30 dni po odbiorze końcowym,
 - b) pozostałe 30% nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
3. W przypadku nienależytego wykonania przedmiotu umowy zabezpieczenie staje się własnością Zamawiającego i będzie wykorzystane do zgodnego z umową wykonania robót i pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wykonane roboty.

§ 19

1. Zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej skuteczności formy pisemnej.
2. Zakazuje się wprowadzania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z wyjątkiem zmian przewidzianych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

§ 20

Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia od wszystkich roszczeń cywilno – prawnych:

- 1) w okresie realizacji przedmiotu umowy,
- 2) w okresie obowiązywania gwarancji i rękojmi.

§ 21

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.

Odstąpienie od umowy, o którym mowa wyżej, powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.

2. Zamawiający może odstąpić od umowy również, gdy:

- zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy;
- zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
- Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
- Wykonawca samowolnie przerwał realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż dwa tygodnie.

- gdy termin wykonania jest zagrożony,
- w innych przypadkach określonych w Kodeksie Cywilnym .

3. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, w szczególności jeżeli:

- Zamawiający odmawia, bez uzasadnionej przyczyny, odbioru robót lub odmawia podpisania protokołu odbioru robót.

4. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:

- 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
- 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z której winy nastąpiło odstąpienie od umowy,
- 3) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający,
- 4) Wykonawca zgłosi do odbioru roboty przerwane i roboty zabezpieczające,
- 5) Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 15 dni od zgłoszenia usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione,
- 6) Zamawiający, w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest do:
 - a) dokonania odbioru robót przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały niewadliwie wykonane do dnia odstąpienia,
 - b) przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

5. Odstąpienie od umowy, powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności takiego odstąpienia.

§ 22

Integralną częścią niniejszej umowy jest oferta wraz z załącznikami oraz warunki zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz jej załącznikach.

§ 23

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy – Prawo Zamówień Publicznych.

§ 24

Sądem właściwym dla rozstrzygnięcia ewentualnych sporów powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy jest Sąd właściwy rzeczowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 25

Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, 1 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy .

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: