

**Załącznik nr 7 do SIWZ**

Nazwa firmy

**Dotyczy:** przetargu nieograniczonego na: **Przebudowa dróg na terenie Gminy Zaklików w miejscowościach : Irena, Zdziechowice Drugie, Dąbrowa**

**Umowa o roboty budowlane (Projekt)**

zawarta w dniu.....w Urzędzie Miejskim w Zaklikowie pomiędzy: Gminą Zaklików ul. Zachodnia 15, 37 – 470 Zaklików, NIP 865 – 23 – 96 – 324, reprezentowaną przez :

**Zdzisława Wójcika - Burmistrza Zaklikowa,**  
zwaną w dalszej treści umowy „Zamawiającym”,  
a

.....  
.....  
reprezentowaną przez:

1. ....
2. ....

zwaną w dalszej treści umowy „Wykonawcą”.

Strony zawierają niniejszą umowę po przeprowadzeniu postępowania w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 10 ust. 1 i pozostałych przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2013 poz. 907 z późn. zm.) o następującej treści.

**§ 1. Przedmiot umowy.**

1. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie przebudowy następujących odcinków dróg

**1.1 Przebudowa drogi gminnej nr 101404R Baraki Nowe – Irena na dz. nr ewid. 294 w miejscowości Irena , obejmująca zakresem:**

- a) Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub. do 10 cm z krawędzi nawierzchni wraz z wycinką i karczowaniem zakrzaczenia: 20,0 m<sup>3</sup>
- b) Koryto wykonane na całej szerokości jezdni mechanicznie gł. do 15 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża: 818,0 m<sup>2</sup>
- c) Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcja 20-63 mm zaklinowanego mieszanką frakcji 0-32 mm o grub. warstwy po zagęszczeniu 20 cm: 818,0 m<sup>2</sup>
- d) Plantowanie (poboczy) skarp i dna w gruncie kat. I – III wraz z uzupełnieniem gruntem pozyskanym z koryta drogi: 152,0 m<sup>2</sup>
- e) Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno – asfaltowej grysowej o grubości warstwy po zagęszczeniu 3 cm wraz z uprzednim skropieniem emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa: 790,68 m<sup>2</sup>
- f) Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowo – grysowej o grubości warstwy po zagęszczeniu 3 cm wraz z uprzednim skropieniem emulsją asfaltową warstwy wiążącej: 775,48 m<sup>2</sup>
- g) Uzupełnienie poboczy mieszanką niesortowaną wraz z wyprofilowaniem poboczy do wymaganych spadków (grubość średnio 6 cm): 9,12 m<sup>3</sup>

**1.2 Przebudowa drogi na dz. nr ewid. 1604 miejscowości Zdziechowice Drugie, obejmująca zakresem:**

- a) Wyrównanie podbudowy klincem kamiennym, grub. warstwy po zagęszczeniu 5 cm: 5,1 m<sup>3</sup>
- b) Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno – asfaltowej grysowej o grubości warstwy po zagęszczeniu 3 cm wraz z uprzednim skropieniem emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa: 102,3 m<sup>2</sup>

- c) Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno – asfaltowej grysowej o grubości warstwy po zagęszczeniu 3 cm wraz z uprzednim skropieniem emulsją asfaltową warstwy wiążącej: 105,0 m<sup>2</sup>
- d) Uzupełnieni poboczy mieszanką niesortowaną wraz z wyprofilowaniem istniejącego gruntu, zagęszczeniu i wyprofilowaniem poboczy do wymaganych spadków (grubość śr. 6 cm): 2,1 m<sup>3</sup>

### **1.3 Przebudowa drogi na dz. nr ewid. 100 w miejscowości Dąbrowa obejmująca zakresem:**

- a) Rozebranie istniejącej nawierzchni jezdni z płyt jomb : 5 m<sup>2</sup>
- b) Koryto wykonane na całej szerokości jezdni mechanicznie gł. 15 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża : 5 m<sup>2</sup>
- c) Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 20-63 mm zaklinowanego mieszanką frakcji 0-32 mm o grub. warstwy po zagęszczeniu 20 cm : 5,0 m<sup>2</sup>
- d) Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno – asfaltowej grysowej o grubości warstwy po zagęszczeniu 3 cm : 5 m<sup>2</sup>
- e) Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno asfaltowej grysowej o grubości warstwy po zagęszczeniu 3 cm wraz z zacięciem istniejącej nawierzchni: 10 m<sup>2</sup>

### **2. Szczegółowy zakres robót określony został w załączniku nr 2 SIWZ – przedmiar robót**

#### **§ 2. Wykonanie umowy.**

1. Wykonawca wykona roboty z materiałów własnych.
2. Przy wykonywaniu przedmiotu umowy wykonawca zobowiązany jest stosować wyroby budowlane dopuszczone do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie zgodnie z art. 10 ustawy z 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (t.j.: Dz.U. 2013 nr 0 poz. 1409).
3. Dokumenty potwierdzające dopuszczenie do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania należy przedstawić do wglądu w trakcie realizacji, a komplet przekazać wraz z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego.
4. Następujące roboty Wykonawca wykona za pomocą Podwykonawców:
  - 1) .....
  - 2) .....
5. Do rozliczeń pomiędzy Zamawiającym, Wykonawcą i Podwykonawcą stosuje się zasady ustalone w tym zakresie w niniejszej umowie, w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, stanowiącej integralną część niniejszej umowy oraz w Kodeksie cywilnym.
6. Wszelkie polecenia wydawane Wykonawcy przez Zamawiającego oraz Inspektora nadzoru, jak również zapytania i odpowiedzi dotyczące realizacji niniejszej umowy wymagają formy pisemnej.
7. Strony zgodnie oświadczają, że przeniesienie wierzytelności na osobę trzecią wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.

#### **§ 3. Wynagrodzenie.**

1. Strony ustalają, że Wykonawca otrzyma wynagrodzenie kosztorysowe za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 1 w wysokości:  
 wartość netto .....zł  
 (słownie:.....złotych)  
 podatek VAT .....zł.  
 (słownie: .....złotych)  
**wartość brutto .....zł**  
 (słownie:.....złotych)  
 przy stwierdzeniu wykonania pełnego zakresu robót objętych kosztorysem ofertowym sporządzonym na podstawie przedmiaru robót.

2. Umówione wynagrodzenie obejmuje wszystkie wydatki niezbędne do należytego wykonania przedmiotu umowy, w tym między innymi: wszelkie koszty zagospodarowania placu budowy, koszty utrzymania zaplecza budowy, obsługi geodezyjnej, koszty badań laboratoryjnych, itp.
3. W przypadku stwierdzenia wykonania realnie mniejszego zakresu robót w stosunku do przedmiotu umowy wynikającego z przedmiaru robót i kosztorysu ofertowego, stanowiącego załącznik do niniejszej umowy, strony umowy dokonają obmiaru robót. Na podstawie dokonanego obmiaru, w oparciu o ceny jednostkowe podane w ofercie, zostanie wyliczone wynagrodzenie należne Wykonawcy.
4. Zwiększenie zakresu robót wynikające z istoty inwestycji wymaga sporządzenia przez Stronę pisemnego protokołu konieczności wykonania robót, których na etapie opracowania dokumentacji nie dało się przewidzieć lub są niezbędne do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu zamówienia oraz w szczególności do zawarcia dodatkowej umowy na realizację przedmiotowych prac na zasadach określonych w art.67 ust. 1 punkt 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych
5. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie z tytułu zwiększenia poszczególnych pozycji przedmiarowych kosztorysu ofertowego, jeżeli to zwiększenie wynikało z nie ujęcia lub zaniżenia tych wielkości w stosunku do szczegółowego zakresu robót określonego w przedmiarze robót stanowiącym dodatek do specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

#### **§ 4. Warunki płatności.**

1. Umówione wynagrodzenie uregulowane będzie w terminie 30 dni od dnia przedłożenia Zamawiającemu faktury VAT, po uprzednim dokonaniu bezusterkowego odbioru końcowego przedmiotu umowy, zatwierdzonego protokolarnie przez inspektora nadzoru inwestorskiego.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wystawienia faktur częściowych – rozliczenie zadania nastąpi po realizacji całości przedmiotu umowy.
3. W przypadku zatrudnienia Podwykonawcy, na którego wyraził zgodę Zamawiający zgodnie z zasadami określonymi w s.i.w.z., ustala się następujący tryb wystawiania faktur przez Wykonawcę i płatności tych faktur przez Zamawiającego :
  - a) Wykonawca zobowiązany jest do składania Zamawiającemu wraz z fakturą pisemnego potwierdzenia przez Podwykonawcę, którego wierzytelność jest częścią składową wystawionej faktury, o dokonaniu zapłaty na rzecz tego Podwykonawcy,
  - b) Potwierdzenie powinno zawierać zestawienie kwot, które były należne Podwykonawcy z tej faktury,
  - c) W przypadku faktury końcowej potwierdzenie winno być dołączone do protokołu końcowego odbioru robót,
  - d) W przypadku niedostarczenia potwierdzenia, o którym mowa w pkt 1, Zamawiający wstrzymuje płatność faktury do czasu złożenia przez Wykonawcę potwierdzenia, o którym mowa w pkt. 3a. i 3b.

#### **§ 5. Termin realizacji umowy.**

1. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany w terminie do dnia 28.12.2015 r.
2. Po przekroczeniu terminu realizacji umowy, o którym mowa w ust. 1, Wykonawcy nie przysługuje prawo do odstąpienia od umowy.

#### **§ 6. Obowiązki Zamawiającego.**

1. Zamawiający zobowiązuje się do:
  - 1) Protokolarnego przekazania placu budowy, w terminie nie później niż w ciągu 14 dni od daty podpisania umowy

- 2) Zapewnienia nadzoru inwestorskiego
- 3) Dokonania odbioru końcowego robót w przypadku bezusterkowego ich wykonania, w terminie 21 dni od dnia zgłoszenia zakończenia robót i złożenia wniosku o dokonanie odbioru końcowego.

### **§ 7. Obowiązki Wykonawcy.**

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) Wykonania przedmiotu umowy z należytą starannością zgodnie z dostarczoną dokumentacją techniczną, zasadami wiedzy technicznej i przepisami prawa.
  - b) Protokolarnego przejścia terenu budowy najpóźniej w terminie 14 dni od dnia zawarcia umowy.
  - c) Realizacji robót zgodnie z przekazaną dokumentacją
  - d) Zabezpieczenia terenu budowy z zachowaniem najwyższej staranności.
  - e) Zorganizowania zaplecza budowy.
  - f) Dbania o należyty porządek na terenie budowy.
  - g) Zawiadomienia Zamawiającego o zamiarze wykonania robót zanikowych lub ulegających zakryciu.
  - h) Stosowania się do poleceń inspektora nadzoru inwestorskiego
  - i) Przekazania Zamawiającemu, wraz z wnioskiem o dokonanie odbioru wykonanych robót, kompletnej dokumentacji powykonawczej oraz innych dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania robót zgłaszanych do odbioru.
  - j) Zgłoszenia zakończenia robót wraz z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego wykonanych robót stanowiących przedmiot umowy, uczestniczenia w czynnościach odbioru i zapewnienia usunięcia stwierdzonych wad w terminie wskazanym przez zamawiającego.
  - k) Powiadomienia Zamawiającego o wykrytych wadach w dokumentacji technicznej, natychmiast po ich wykryciu.
  - l) Zgłaszania zamawiającemu konieczności wykonania robót dodatkowych niezbędnych z uwagi na bezpieczeństwo budowy, urządzeń i materiałów tam użytych, w terminie do 3 dni od dnia stwierdzenia konieczności ich wykonania. Roboty dodatkowe wykonane zostaną po spisaniu protokołu konieczności i zawarciu odrębnej umowy na zasadach określonych przepisami ustawy 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych
  - m) Wykonania wszelkich niezbędnych badań laboratoryjnych dotyczących zastosowanych materiałów oraz wykonanych robót, sprawdzających ich jakość
2. Oprócz wyników badań laboratoryjnych wbudowanych materiałów wykonanych w wytwórni Wykonawcy, Wykonawca na żądanie Zamawiającego pobierze próbki nawierzchni (po jednej próbce na każdym z przebudowywanych odcinków dróg) z podaniem jej nr i przekaże Zamawiającemu do wykonania badań laboratoryjnych celem porównania wyników. Wykonawca wypełni miejsca po wyciętych próbkach betonem.
3. W przypadku, gdy wyniki badań wykonanych przez Zamawiającego nie potwierdzają badań wykonanych przez Wykonawcę, za właściwe i ostateczne przyjmuje się wyniki badań wykonanych przez Zamawiającego w niezależnej jednostce badawczej. W takim przypadku Wykonawca ponosi koszty badań zleconych przez Zamawiającego.
4. Wykonawca jest gospodarzem placu budowy na czas trwania robót i odpowiada za szkody powstałe w wyniku zdarzeń zachodzących w tym czasie.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników, Podwykonawców oraz osób trzecich powstałe w związku z prowadzonymi robotami, od momentu przekazania placu budowy do momentu dokonania końcowego odbioru przedmiotu umowy.

### **§ 8. Osoby reprezentujące Strony.**

1. Zamawiający w trakcie realizacji przedmiotu umowy będzie reprezentowany przez inspektora nadzoru w osobie .....; zam. .... posiadający uprawnienia nr.....
2. Kierownikiem robót ze strony Wykonawcy będzie -..... zam. ....; posiadający uprawnienia bud. nr.....

### **§ 9. Odbiór przedmiotu umowy.**

1. Odbiór wykonanych robót stanowiących przedmiot umowy ma charakter odbioru końcowego. Przedmiotem odbioru końcowego jest cały przedmiot umowy, określony w § 1 umowy.
2. Po wykonaniu robót stanowiących przedmiot umowy Wykonawca zgłasza na piśmie Zamawiającemu zakończenie robót wraz z wnioskiem o dokonanie ich odbioru.
3. Wraz z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dokumenty potwierdzające, że wbudowane materiały budowlane są zgodne z art. 10 ustawy Prawo budowlane, jak również inne dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowego wykonania robót zgłaszanych do odbioru, tj. w szczególności:
  - 1) dokumentację powykonawczą,
  - 2) oświadczenie kierownika budowy o zgodności zastosowanych materiałów z obowiązującym przepisami.
  - 3) atesty i certyfikaty na zastosowane prefabrykaty i materiały,
  - 4) oświadczenie kierownika budowy o zakończeniu robót,
  - 5) protokoły z przeprowadzonych badań jakości
4. Dokumenty określone w ustępie 3 powinny być opisane i oświadczone przez kierownika budowy.
5. Odbiór przedmiotu umowy odbywał się będzie przy udziale przedstawicieli obu Stron.
6. Za datę zakończenia robót przyjmuje się dzień zgłoszenia zakończenia robót wraz z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego, pod warunkiem wykonania całości robót stanowiących przedmiot umowy.
7. Zamawiający dokona odbioru przedmiotu umowy i sporządzi protokół odbioru robót przy spełnieniu przez Wykonawcę wymagań określonych w ust. 1 – 4 umowy.
8. Jeżeli w toku czynności odbioru robót zostaną stwierdzone wady strony sporządzają protokół odbioru robót z wyszczególnieniem stwierdzonych wad.
9. W przypadku stwierdzenia wad:
  - 1) nadających się do usunięcia – Zamawiający może żądać bezpłatnego usunięcia wad, wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin ich usunięcia z zagrożeniem, że po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu nie przyjmie naprawy;
  - 2) nienadających się do usunięcia – Zamawiający może według swego wyboru:
    - a) jeżeli wady umożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem - obniżyć wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy odpowiednio od utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej,
    - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem:
      - zażądać ponownego wykonania wadliwych robót bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia, wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin, zachowując przy tym prawo do naliczenia Wykonawcy zastrzeżonych kar umownych lub
      - odstąpić od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w terminie dwóch miesięcy od dnia stwierdzenia wady.
10. Koszty usuwania wad ponosi Wykonawca.
11. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego oraz inspektora nadzoru o usunięciu wad.

12. Po otrzymaniu zawiadomienia o usunięciu wad strony przystępują do dalszego odbioru robót, sporządzając protokół odbioru, w którym stwierdzają między innymi fakt usunięcia wad. Terminem odbioru w takich sytuacjach będzie termin sporządzenia protokołu odbioru robót po usunięciu stwierdzonych wad.
13. Zamawiający może podjąć decyzję o przerwaniu odbioru, jeżeli w czasie czynności odbioru ujawniono istnienie takich wad, które uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem – aż do czasu usunięcia tych wad. W takim przypadku procedurę odbioru należy powtórzyć.
14. W przypadku nie usunięcia wad lub braku ponownego wykonania wadliwych robót w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego albo gdy z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła usunąć wad lub ponownie wykonać wadliwe roboty w wyznaczonym czasie, Zamawiający może ich usunięcie zlecić innemu podmiotowi, a powstałe z tego tytułu koszty Zamawiający może uregulować z zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub potrącić z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy. W takich przypadkach Zamawiający może również odstąpić od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w terminie dwóch miesięcy od dnia stwierdzenia wady lub żądać odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 umowy.

### **§ 10. Gwarancja i rękojnia za wady.**

1. Wykonawca udzieli pisemnej gwarancji na wykonane roboty na okres ..... miesięcy od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego.
2. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad i usterek w terminie 14 dni licząc od daty pisemnego (listem lub faksem) powiadomienia przez Zamawiającego. Okres gwarancji zostanie przedłużony o czas naprawy.
3. Wady, które wystąpiły w okresie gwarancyjnym niezawinione przez Zamawiającego, Wykonawca usunie w ciągu 14 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszenia.
4. Stosownie do dyspozycji art. 579 Kodeksu cywilnego Zamawiający zastrzega sobie prawo korzystania z uprawnień z tytułu rękojmi za wady niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji jakości. Strony zgodnie ustalają, że okres rękojmi na wykonany przedmiot umowy wynosi ..... m-cy
5. Wykonawca odpowiada za wady w wykonaniu przedmiotu umowy również po okresie rękojmi, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie przed upływem okresu rękojmi.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 14 dni od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na ich usunięcie, to Zamawiający może zlecić usunięcie wad stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.
7. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas potrzebny na usunięcie wad.

### **§ 11. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości ..... % ceny oferty brutto tj. .... zł.
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Ustala się zwrot zabezpieczenia pieniężnego w wysokości 70% jego kwoty w terminie 30 dni licząc od dnia dokonania bezusterkowego odbioru końcowego przedmiotu umowy.
4. Pozostałe 30% zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu gwarancji.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie wniesione najpóźniej w dniu zawarcia umowy, w jednej z następujących form: bezwarunkowej, nieodwołalnej, płatnej na

pierwsze żądanie gwarancji bankowej, zwanej w niniejszym paragrafie „gwarancją”, albo bezwarunkowej, nieodwołalnej, płatnej na pierwsze żądanie gwarancji ubezpieczeniowej, zwanej w niniejszym paragrafie „gwarancją”, albo w pieniądzu na konto Zamawiającego: BSZK w Kraśniku o/Zaklików 07 8717 1093 2012 1200 0101 0006. Gwarancja na pierwsze żądanie oznacza w szczególności, że gwarant nie może powoływać się na zarzuty dotyczące istnienia i ważności niniejszej umowy oraz na rzeczywiste niezrealizowanie się zabezpieczonego rezultatu.

6. Do zachowania terminu wniesienia zabezpieczenia wymagane jest odpowiednio dostarczenie Zamawiającemu dokumentu gwarancji spełniającej warunki określone w umowie albo uznanie rachunku bankowego Zamawiającego pełną kwotą zabezpieczenia.
7. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu gwarancję na pełną kwotę zabezpieczenia, w pełnym zakresie zabezpieczenia i na okres od dnia wystawienia do upływu 30 dni od daty ostatecznego protokolarnego odbioru końcowego, za którą dla niniejszych celów przyjmuje się dzień ... Treść gwarancji powinna być zasadniczo zgodna z odpowiednim wzorem gwarancji, stanowiącym element SIWZ, zawartym w Załączniku nr 10 do umowy.
8. Jeżeli ostateczny protokolarny odbiór końcowy nie nastąpi do 15 dni przed upływem okresu obowiązywania gwarancji, Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedłużenia okresu ważności gwarancji o kolejne 30 dni i dostarczenia przed upływem okresu obowiązywania dotychczasowej gwarancji dokumentu to potwierdzającego albo uzyskania nowej gwarancji na przedłużony okres i dostarczenia przed upływem okresu obowiązywania dotychczasowej gwarancji dokumentu nowej gwarancji. Wykonawca może w takiej sytuacji zabezpieczenie wnieść również w pieniądzu na rachunek bankowy Zamawiającego. Powyższe zapisy stosuje się odpowiednio, jeżeli ostateczny bezusterkowy protokolarny odbiór końcowy nie nastąpi do 15 dni przed upływem okresu obowiązywania kolejnych gwarancji.

Po dokonaniu ostatecznego bezusterkowego protokolarnego odbioru końcowego Wykonawca jest zobowiązany w terminie do 10 dni od daty tego odbioru dostarczyć gwarancję w zakresie 30 % kwoty zabezpieczenia określonej w ust. 1, tj..... zł, na okres do upływu terminu gwarancji, o którym mowa w § 10 ust. 1 plus 15 dni. W przypadku przedłużenia okresu gwarancji, o którym mowa w § 10 ust. 1, Wykonawca jest zobowiązany na wezwanie Zamawiającego do odpowiedniego przedłużenia okresu obowiązywania zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniesionego w formie gwarancji.

Jeżeli Wykonawca wbrew obowiązкови określonego powyżej nie wnieśli terminowo zabezpieczenia na przedłużony okres (dalsze przedłużone okresy) lub zabezpieczenia na okres gwarancji, o której mowa w § 10 ust. 1, Zamawiający jest uprawniony do uzyskania stosownej gwarancji na rzecz, ryzyko i koszt Wykonawcy, a w stosunku do zabezpieczenia na okres po ostatecznym odbiorze przedmiotu umowy, również do zatrzymania stosownej części wynagrodzenia należnego Wykonawcy. W tym ostatnim przypadku zatrzymaną część wynagrodzenia traktuje się jako zabezpieczenie wniesione w pieniądzu.

8. W przypadku nie wniesienia zabezpieczenia w terminie określonym w ust. 5, Zamawiający jest uprawniony według własnego wyboru do uzyskania stosownego zabezpieczenia na rzecz, ryzyko i koszt Wykonawcy albo do odstąpienia od Umowy w terminie do miesiąca od daty upływu terminu określonego w ust. 5. Zamawiający jest uprawniony również do zatrzymania stosownej części wynagrodzenia należnego Wykonawcy; wówczas zatrzymaną część wynagrodzenia traktuje się jako zabezpieczenie wniesione w pieniądzu.
9. Wykonawca może wnosić o zmianę formy wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Zmiana taka wymaga pisemnej – pod rygorem nieważności – zgody Zamawiającego i określenia warunków dotyczących nowej formy zabezpieczenia. Dopuszczalne formy zabezpieczenia są następujące: bezwarunkowa, nieodwołalna, płatna na pierwsze żądanie gwarancja bankowa albo bezwarunkowa, nieodwołalna, płatna na pierwsze żądanie gwarancja ubezpieczeniowa albo w pieniądzu. Gwarancja na pierwsze

żądanie oznacza w szczególności, że gwarant nie może powoływać się na zarzuty dotyczące istnienia i ważności niniejszej umowy oraz na rzeczywiste niezrealizowanie się zabezpieczonego rezultatu.

### **§ 12. Kary umowne.**

1. Zamawiający zapłaci kary umowne w przypadku:
  - a) zwłoki w odbiorze przedmiotu umowy w przypadku bezusterkowego wykonania w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki.
2. Wykonawca zapłaci kary umowne w przypadku:
  - a) odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto,
  - b) opóźnień w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia po terminie określonym w umowie w § 5 ust.1,
  - c) opóźnień w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub powstałych w okresie gwarancji w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia po upływie terminu do ich usunięcia określonego przez zamawiającego.
3. Kary umowne przysługujące Zamawiającemu mogą zostać potrącone z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, bez konieczności uzyskania zgody lub informowania o tym fakcie Wykonawcy.
4. Strony zastrzegają sobie prawo żądania odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
5. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody przez Zamawiającego przewyższy wysokość kar zastrzeżonych w umowie, Zamawiający może żądać odszkodowania na zasadach ogólnych w pełnej wysokości poniesionej szkody.

### **§ 13. Odstąpienie od umowy.**

1. Jeżeli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub ukończeniem przedmiotu umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne żeby zdołał go ukończyć w terminie określonym w § 5 ust. 1, lub też z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego przerwie wykonywanie umowy na okres dłuższy niż 30 dni, Zamawiający może, bez wyznaczania dodatkowego terminu, odstąpić od umowy w terminie 30 dni.
2. 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 w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
3. W przypadku naruszenia zasad dotyczących zatrudniania Podwykonawców, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia dostarczenia Wykonawcy wezwania do zaprzestania naruszeń.
4. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
5. W przypadku odstąpienia od umowy strony są zobowiązane do następujących czynności:
  - 1) sporządzenia protokołu z inwentaryzacji wykonanych robót według stanu na dzień odstąpienia od umowy,
  - 2) ustalenia sposobu zabezpieczenia przerwanych robót na koszt strony odpowiedzialnej za odstąpienie od umowy.

### **§ 14. Zmiana postanowień umowy.**

1. Zgodnie z art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych, wszelkie zmiany niniejszej umowy dopuszczalne są wyłącznie w przypadkach i na warunkach określonych w



Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, stanowiącej integralną część niniejszej umowy.

2. Strona, która występuje z propozycją zmiany umowy obowiązana jest pisemnie uzasadnić i udokumentować istnienie przesłanki tej zmiany.

#### **§ 15. Postanowienia końcowe.**

1. Strony postanawiają, iż korespondencja kierowana będzie na adres podany w umowie lub inny, o którym Strona została pisemnie powiadomiona, ze skutkiem doręczenia korespondencji w dniu drugiego awiza.
2. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy wymagają dla zachowania swej ważności formy pisemnej.
3. W sprawach nieuregulowanych w treści umowy mają zastosowanie przepisy ustaw Prawo Zamówień Publicznych, Prawo Budowlane oraz Kodeks Cywilny.
4. Spory mogące wyniknąć przy wykonaniu postanowień niniejszej umowy w przypadku nie rozwiązania w drodze reklamacji strony poddadzą rozstrzygnięciu rzeczowo właściwemu Sądowi Powszechnemu w Stalowej Woli.
5. Integralną część umowy stanowi kosztorys ofertowy wykonawcy oraz Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
6. Niniejszą umowę zawarto w trzech (3) jednobrzmiących egzemplarzach jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.
7. Strony podpisując umowę parafują każdą z jej stron.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY: