

**Projekt umowy
o roboty budowlane na
„Przebudowę dróg- nawierzchnie bitumiczne:
- w m. Wojciechowo (Santia),
- skrzyżowanie dróg gminnych w m. Łobez,
- Łobez – Panienka
- w m. Parzęczew,
- w m. Wojciechowo (Herka),
- Poręba-Bruczków”**

w dniur. w Jaraczewie pomiędzy:

Gminą Jaraczewo z siedzibą w 63-233 Jaraczewo, ul. Jarocińska 1

zwaną dalej **"Zamawiającym"**, reprezentowaną przez:

Dariusza Strugałę – Wójta Gminy

a

.....

zwanym dalej **„Wykonawcą"**,

została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

1. Na podstawie przetargu nieograniczonego nr **P-zp.271.02.01.2015**, przeprowadzonego w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013, poz. 907 ze zm.), Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania i do oddania Zamawiającemu zadania pn. **Przebudowa dróg- nawierzchnie bitumiczne:**

- w m. Wojciechowo (Santia),
- skrzyżowanie dróg gminnych w m. Łobez,
- Łobez – Panienka
- w m. Parzęczew,
- w m. Wojciechowo (Herka),
- ML - Poręba-Bruczków.

2. Przedmiot zamówienia wykonany zostanie dla wymienionych niżej dróg, zgodnie z opisanym dla danej drogi zakresem:

1. „Przebudowa drogi w m. Wojciechowo (Santia)”

- Wykonanie koryta głębokość 10cm - 678,30 m²
- Wykonanie koryta głębokość 20cm - 290,70 m²
- Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/63mm grubości 15 cm - 290,70 m²
- Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5mm grubości 8 cm - 969,00 m²
- Ułożenie nawierzchni ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S50/70 grubości 5 cm - 950,00 m²
- Utwardzenie poboczy tłucznem kamiennym gr. 7 cm - 318,18 m²

2. „Przebudowa ulicy skrzyżowania dróg gminnych w m. Łobez”

- Roboty pomiarowe - 0,02 ha
- Regulacja pionowa studzienek - 1 kpl
- Wykonanie koryta głębokość 25cm - 174,60 m²
- Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/63mm grubości 20 cm - 174,60 m²
- Skropienie emulsją podbudowy w ilości 0,8kg/m² - 174,60 m²
- Ułożenie nawierzchni ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S50/70 grubości 5 cm - 174,60 m²
- Plantowanie poboczy - 57,70 m²

3 „Przebudowa drogi Łobez - Panienka”

- Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym na średnią grubość 7 cm - 157,85 m³
- Skropienie emulsją podbudowy w ilości 0,8kg/m² - 143,50 m²
- Ułożenie nawierzchni ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S50/70 grubości 5 cm - 2200,00 m²
- Utwardzenie poboczy tłucznem kamiennym gr. 5 cm - 550,00 m²
- Regulacja pionowa studzienek - 10 kpl

4 „Przebudowa drogi w m. Parzęczew”

- Profilowanie i zagęszczenie podłoża - 1620,00 m²
- Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5mm grubości 8 cm - 1620,00 m²
- Skropienie emulsją podbudowy w ilości 0,8kg/m² - 1620,00 m²

- Ułożenie nawierzchni ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S50/70 grubości 4cm - 1575,00 m²
- Utwardzenie poboczy tłucznem kamiennym gr. 5 cm - 450,00 m²

5 „Przebudowa drogi w m. Wojciechowo (Herka)”

- Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym na średnią grubość 5 cm - 36,00 m³
- Skropienie emulsją podbudowy w ilości 0,8kg/m² - 400,00 m²
- Ułożenie nawierzchni ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S50/70 grubości 4 cm - 700,00 m²
- Utwardzenie poboczy tłucznem kamiennym gr. 5 cm - 200,00 m²

6 „Remont drogi Poręba- Bruczków”

- Oczyszczenie i skropienie nawierzchni bitumicznej w ilości 0,5 kg/m² - 2015,00 m²
- Ułożenie nawierzchni ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S50/70 grubości 5 cm - 2015,00 m²
- Utwardzenie poboczy tłucznem kamiennym gr. 5 cm - 1300,00 m²

3. Przedmiot zamówienia opisany w ust. 2 zostanie wykonany przez Wykonawcę zgodnie z opisem technicznym, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót oraz przedmiarem robót.

4. Wykonawca oświadcza, że posiada konieczne doświadczenie i profesjonalne kwalifikacje niezbędne do prawidłowego wykonania umowy i zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy przy zachowaniu należytej staranności określonej w art. 355 § 2 Kodeksu cywilnego, zgodnie z ofertą przetargową, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi polskimi Normami oraz przepisami prawa. Oferta przetargowa stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie ryzyko związane ze szkodą lub następstwem nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich przebywających w rejonie prowadzonych robót.

6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wynikające ze zniszczenia oraz innych zdarzeń w odniesieniu do robót, obiektów, materiałów, sprzętu i innego mienia ruchomego związanego z prowadzeniem robót podczas realizacji przedmiotu umowy.

§ 2

1. Termin rozpoczęcia robót budowlanych ustala się na dzień przekazania terenu budowy.

2. Termin zakończenia robót ustala się: **do 60 dni od dnia podpisania umowy.**

M.

3. Za termin zakończenia robót ustala się dzień zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego.
4. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego 7 dni naprzód przed datą odbioru.
5. Przedmiotem odbioru końcowego jest cały przedmiot umowy.
6. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego, pisemnie bezpośrednio w siedzibie Zamawiającego.

§ 3

Zamawiający przekaze protokolarnie Wykonawcy teren budowy nie później niż w ciągu 7 dni od daty zawarcia niniejszej umowy.

§ 4

1. Zamawiający powołuje inspektora nadzoru inwestorskiego w osobie: Pana
2. Inspektor nadzoru inwestorskiego działa w granicach umocowania określonego przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.).
3. Wykonawca ustanawia kierownika budowy w osobie:
–- kierownika budowy

§ 5

1. W czasie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie składował i usuwał wszelkie urządzenia pomocnicze i zbędne materiały, odpady i śmieci oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne.
2. Wykonawca zapewni właściwą organizację i koordynację robót poprzez zabezpieczenie nadzoru wykonawczego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą - Prawo budowlane oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą.
4. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu w terminie 14 dni po podpisaniu protokołu odbioru końcowego.
5. Wykonawca zapewnia ogólny dozór terenu budowy.

§ 6

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów i urządzeń własnych.

Omł.

2. Materiały i urządzenia, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać co do jakości wymagom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z art. 10 ustawy - Prawo budowlane oraz wymagom określonym w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2014, poz. 883), w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i dokumentacji technicznej.
3. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest udowodnić, że wbudowane materiały spełniają wymagania, o których mowa w ust. 2.
4. Jeżeli Zamawiający zażąda badań jakości wbudowanych materiałów lub wykonanych robót, które nie były przewidziane niniejszą umową, to Wykonawca obowiązany jest przeprowadzić te badania.
5. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia badań, o których mowa w ust. 4 okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonane roboty są niezgodne z niniejszą umową, to koszty tych badań obciążają Wykonawcę.

§ 7

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane podwykonawcy zgodnie z zakresem wskazanym w ofercie.
2. W przypadku korzystania przy wykonaniu części przedmiotu zamówienia z udziału podwykonawców Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest zawrzeć umowę o podwykonawstwo.
3. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
4. Każdy projekt umowy o podwykonawstwo musi zawierać w szczególności postanowienia dotyczące:
 - a) Zakresu robót przewidzianych do wykonania,
 - b) Terminów realizacji,
 - c) Wynagrodzenie i terminów płatności,

Onk

- d) Rozwiązania umowy z podwykonawcą w przypadku rozwiązania niniejszej umowy,
 - e) Zakresu obowiązków i uprawnień stron.
 - f) Dokładne oznaczenie stron umowy z podaniem adresów stron i numeru rachunku bankowego podwykonawcy,
 - g) Oświadczenie podwykonawcy, iż zapoznał się z warunkami umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
5. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
 6. Zamawiający, w terminie 14 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - a) niespełniające wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust.5
 7. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 6, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
 8. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
 9. Zamawiający, w terminie 14 dni od przedłożenia kopii umowy, o której mowa w ust. 8 zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo w przypadkach określonych w ust. 6.
 10. Postanowienia ust. 3-9 stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.
 11. Kopię umowy o podwykonawstwo może poświadczyc za zgodność z oryginałem Wykonawca.
 12. Zlecenie wykonania części robót podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie roboty. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego oraz osób trzecich za działania, zaniechanie działań, uchybienia i zaniedbania podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były działania, zaniedbania, uchybienia i zaniedbania jego własne.

mh

13. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zawarcie umowy z podwykonawcami bez wymaganej zgody Zamawiającego, zaś skutki z tego wynikające będą obciążały wyłącznie Wykonawcę.

§ 8

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustala się, zgodnie z kosztorysem ofertowym na **kwotę netto.....zł** (słownie:/100), **bruttozł** (słownie:/100).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje podatek od towarów i usług (podatek VAT). Każdorazowa zmiana stawki podatku obciąża Wykonawcę w ramach ustalonego wynagrodzenia brutto.
3. Ostateczna wartość przedmiotu umowy, określona w ust.1, zostanie ustalona po odbiorze robót budowlanych stanowiących przedmiot umowy, zatwierdzonym protokołem odbioru końcowego, na podstawie przeprowadzonego obmiaru oraz kosztorysu powykonawczego sporządzonego przez Wykonawcę i potwierdzonego przez inspektora nadzoru, zgodnie z przyjętymi cenami jednostkowymi i czynnikami cenotwórczymi wyszczególnionymi w kosztorysie ofertowym oraz rzeczywiście wykonanymi i odebranymi ilościami robót.
4. Wartość wykonywanych w okresie realizacji zamówienia robót będzie obliczana następująco:
 - a) ceny jednostkowe robót będą przyjmowane z kosztorysów ofertowych, a ilości wykonanych w tym okresie robót- z książki obmiaru. Jednak w ogólnym rozliczeniu – w odniesieniu do całości robót- zmiana ustalonego w ust. 1 wynagrodzenia nastąpi jedynie w przypadku, gdy ilość faktycznie wykonanych robót będzie odbiegała od ilości przedstawionej w przedmiarze robót, w takim przypadku wynagrodzenie określone w ust. 1 zostanie proporcjonalnie zwiększone lub zmniejszone, przy zachowaniu cen jednostkowych, przedstawionych w kosztorysie ofertowym
 - b) w przypadku, gdy wystąpią roboty innego rodzaju niż w przedmiarach robót (tzn. takie, których nie można rozliczyć zgodnie z ust. 4 a niniejszego paragrafu), a konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia, roboty te rozliczone będą na podstawie kosztorysów przygotowanych przez Wykonawcę, a zatwierdzonych przez inspektora nadzoru i Zamawiającego. Kosztorysy te opracowane będą w oparciu o następujące założenia:

Om.

- ceny czynników produkcji (Rbg, M,S,Ko,Z) zostaną przyjęte z kosztorysu ofertowego złożonego przez Wykonawcę
 - podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w kosztorysach ofertowych, a w przypadku ich braku, odpowiednie pozycje nakładów rzeczowych zawarte w bazie normatywnej katalogów, a następnie wycena indywidualna Wykonawcy, zatwierdzona przez Zamawiającego.
5. W przypadku gdy wystąpi konieczność wykonania tzw. robót dodatkowych, czyli nieprzewidzianych, nieprzekraczających łącznie 50% wartości realizowanego zamówienia, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia, a z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów lub wykonanie zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego, wykonywanie tych robót może nastąpić w trybie udzielenia dodatkowego zamówienia, tj. zawarcia odrębnej umowy.
6. Bez uprzedniej zgody Zamawiającego mogą jedynie być wykonywane prace niezbędne ze względu na bezpieczeństwo lub konieczność zapobieżenia awarii.
7. Wynagrodzenie określone w ust. 1 jest niezmiennie w czasie (nie będzie podlegać waloryzacji).

§ 9

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 8, rozliczone będzie na podstawie faktury VAT wystawionej po zakończeniu i odbiorze całości robót.
2. Podstawę do wystawienia faktury końcowej i końcowego rozliczenia stanowi bezusterkowy protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy, zatwierdzony przez Zamawiającego.
3. Płatnikiem faktur VAT będzie Urząd Gminy Jaraczewo ul. Jarocińska 1 63-233 Jaraczewo NIP 617 17 24 794.

§ 10

1. Ustala się 30 dniowy termin płatności faktury końcowej, licząc od daty jej doręczenia przez Wykonawcę Zamawiającemu, z zastrzeżeniem ust. 2.
 2. Do faktury Wykonawca dołączy dokumenty stanowiące podstawę jej wystawienia,
- o których mowa w § 9 ust. 2.

Ony.

3. Zapłata należności z faktur będzie płatna przelewem na konto Wykonawcy o numerze
4. W przypadku, gdy przedmiot zamówienia realizowany był przy udziale podwykonawców (w tym również dalszych podwykonawców), na podstawie zaakceptowanej przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub na podstawie przedłożonej Zamawiającemu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, płatność należności wynikającej z niniejszej umowy na rzecz Wykonawcy nastąpi po dostarczeniu przez Wykonawcę Zamawiającemu (najpóźniej na 10 dni przed terminem płatności Zamawiającego na rzecz Wykonawcy) – oryginału oświadczenia podwykonawcy oraz ewentualnych dalszych podwykonawców, podpisanego przez osoby upoważnione do działania w imieniu podwykonawcy lub dalszych podwykonawców, że otrzymali odpowiednio od Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy należne im wynagrodzenie wraz z poświadczonymi za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopiami opłaconych rachunków lub faktur i protokołów odbiorów robót (miesięcznych protokołów stanu zaawansowania robót), pomiędzy Wykonawcą, podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami podpisanych przy udziale Kierownika Budowy i Inspektora Nadzoru. W przypadku, jeśli w tych dokumentach zawarte będą zastrzeżenia lub uwagi Wykonawcy zobligowany będzie do przedstawienia dokumentu potwierdzającego ich faktyczne usunięcie.
5. W przypadku niedostarczenia oświadczenia podwykonawcy, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający wstrzyma się z płatnością stosownej części faktury na rzecz Wykonawcy, przy czym powyższe nie będzie stanowić opóźnienia w zapłacie faktury Zamawiającego na rzecz Wykonawcy i nie będzie skutkować naliczeniem odsetek od nieterminowej płatności.
6. Nieotrzymanie przez Zamawiającego w terminie oświadczeń podwykonawców lub dalszych podwykonawców, o których mowa w ust. 4 lub nieotrzymanie przez Zamawiającego od tych podwykonawców lub dalszych podwykonawców informacji, że nie otrzymali należnego im wynagrodzenia, skutkować może bezpośrednią zapłatą Zamawiającego wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

§ 11

1. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną

przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:

a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo

b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo

c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

7. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia



publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.

§ 12

Wykonawca przyjmuje na siebie następujące obowiązki szczegółowe:

- 1) informowania Zamawiającego o proponowanym terminie odbioru robót ulegających zakryciu. 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 własny koszt,
- 2) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części bądź urządzeń z winy Wykonawcy w toku realizacji - naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego.

§ 13

1. Wykonawca przed podpisaniem umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto ustalonego w §8 tj. kwotęzł (słownie:/100) w formie
2. Strony ustalają, że Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane.
3. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady nie może przekraczać 30 % wysokości zabezpieczenia.
4. Kwota, o której mowa w ust. 3, jest zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 14

Strony postanawiają, że formą odszkodowania są kary umowne, które będą naliczane w następujących przypadkach i wysokościach:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary pieniężne:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia za każdy dzień opóźnienia,
 - 2) za każdy dzień opóźnienia w terminowym usunięciu wad w wysokości 5 % wartości przedmiotu umowy,
 - 3) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego.
- 4) z tytułu braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym

- podwykonawcom – w wysokości 10% należnego im wynagrodzenia brutto,
- 5) z tytułu nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 1% należnego im wynagrodzenia brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 6) w przypadku nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany – w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto, wynikającego z umowy o podwykonawstwo za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 7) w przypadku nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto należnego podwykonawcy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 8) w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty - w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto, należnego podwykonawcy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary pieniężne:
- 1) za każdy dzień opóźnienia w dokonaniu odbioru przedmiotu umowy w wysokości 5 % wartości przedmiotu odbioru,
 - 2) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.
3. Jeżeli szkoda przewyższa zastrzeżoną karę umowną strony zastrzegają możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 15

1. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie ewentualnych wad stwierdzonych przy odbiorze.
2. W przypadku nie dokonania odbioru przez Zamawiającego w ustalonym terminie, Wykonawca powoła komisję i dokona odbioru jednostronnego. Protokół z takiego odbioru, stanowił będzie podstawę do wystawienia faktury końcowej i uregulowania należności przez Zamawiającego.
3. Zamawiający dokona w terminie 3 dni odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu, licząc od daty zgłoszenia gotowości do odbioru.

§ 16

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości wykonywanych robót i zapewnia o prawidłowości funkcjonowania przedmiotu umowy.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot zamówienia na okres 36 miesięcy od dnia bezusterkowego odbioru końcowego.
3. Wszelkie wady ujawnione w okresie gwarancji powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie umowy będą usuwane nieodpłatnie w terminie 14 dni od dnia zawiadomienia dokonanego przez Zamawiającego.
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na przedmiot zamówienia na okres ... miesięcy.

§ 17

1. Zamawiający na podstawie art.144 ust. 1 ustawy przewiduje możliwość dokonania zmiany umowy w formie aneksów w niżej wymienionym zakresie:
 - 1) przedłużenia terminu realizacji Umowy z powodu konieczności uwzględnienia wpływu ewentualnych zamówień dodatkowych, zamówień uzupełniających, robót zamiennych w trakcie realizacji zadania,
 - 2) przedłużenia terminu realizacji Umowy z powodu nadzwyczajnych warunków atmosferycznych lub klimatycznych, nieprzewidywalnych warunków gruntowych, klęsk żywiołowych lub ekologicznych bądź siły wyższej, wstrzymania robót budowlanych z uwagi na znaleziska archeologiczne,
 - 3) przedłużenia terminu realizacji Umowy z powodu kolizji z sieciami i obiektami podziemnymi nieujętych na mapach zasadniczych z państwowego zasobu geodezyjno - kartograficznego, warunkami geologicznymi nieopisanymi w dokumentacji projektowej, których nie dało się przewidzieć pomimo dochowania należytej staranności,
 - 4) zmiany podwykonawcy po uzyskaniu zgody (akceptacji) Zamawiającego.
2. Jeżeli strony dopuściły zmianę terminu realizacji przedmiotu umowy dopuszczalna jest także zmiana postanowień umowy obejmująca wydłużenie terminu ważności zabezpieczeń. Jeżeli strona trzecia, od której zależy przedłużenie ważności zabezpieczenia nie przedłużyła ważności zabezpieczenia w drodze aneksu, Wykonawca zobowiązany jest skorzystać z innych form zabezpieczenia.
3. Przedłużenie terminu może nastąpić o okres uzasadniony przyczynami wymienionymi w

ust. 1.

§ 18

Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy rzeczowo i miejscowo dla Zamawiającego.

§ 19

Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 20

W sprawach nie uregulowanych na mocy niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

§ 21

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla Zamawiającego i Wykonawcy.

§ 22

Integralną częścią niniejszej umowy są:

- Oferta Wykonawcy
- Kosztorys ofertowy
- Przedmiar Robót
- Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
- Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

**KONTRASYGNA
SKARBNIKA GMINY**

Marianna Frąckowiak
MF
RADCA PRAWNY
PZ-KL/104/62