*Załącznik nr 5 do SIWZ*

*Wzór*

**UMOWA Nr ……/2019**

w dniu ……………………….. 2019r.w Nowym Mieście Lubawskim pomiędzy:

**Powiatem Nowomiejskim**

reprezentowanym przez Zarząd Powiatu w Nowym Mieście Lubawskim

ul. Rynek 1, 13-300 Nowe Miasto Lubawskie

NIP 877 14 60 784 REGON 871118879

w osobach:

Przewodniczącego Zarządu – Andrzeja Ochlaka

Członka Zarządu – Jerzego Czaplińskiego

przy kontrasygnacie Skarbnika Powiatu – Sebastiana Kińskiego

zwanym **"Zamawiającym**"

a

……………………………………………………………. :

**………………………………………………………….**

NIP ……………………………….. REGON …………………………...

zwanym dalej **"Wykonawcą"**

została zawarta umowa następującej treści:

Niniejszą umowę zawarto z zastosowaniem przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.) na podst. art. 39 - 46 przetarg nieograniczony.

**§ 1**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty budowlane związane z realizacją inwestycji pod nazwą: **Przebudowa drogi powiatowej Nr 1299N gr. woj. (Brodnica) – Krotoszyny – Szwarcenowo – droga powiatowa Nr 1333N na odcinku Łąkorek – Łąkorz**
2. Szczegółowy zakres robót budowlanych określają następujące dokumenty:
3. Dokumentacja projektowa
4. Przedmiar robót
5. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót
6. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia
7. Oferta Wykonawcy złożona do przetargu nieograniczonego na wykonanie robót budowlanych obejmujących przedmiot zamówienia,
8. Przedmiot umowy, oprócz zakresu wymienionego w ust. 2, obejmuje także wszystkie prace pomocnicze i towarzyszące, w tym w szczególności:
9. obsługę geodezyjną;
10. oznakowanie i zabezpieczenie miejsca prowadzenia robót;
11. dokumentację powykonawczą, na którą składa się przede wszystkim zorganizowanie i przeprowadzenie niezbędnych prób, badań i odbiorów robót objętych przedmiotem zamówienia;
12. zagospodarowanie i utrzymanie placu budowy;
13. wszelkie roboty przygotowawcze, porządkowe, zapewnienie dostaw potrzebnej energii elektrycznej i wody dla celów technologicznych, zakup oraz zainstalowanie urządzeń pomiarowych;
14. zapewnienie warunków bezpieczeństwa;
15. składowanie i utylizacja materiałów rozbiórkowych, odpadów i śmieci;
16. uporządkowanie placu budowy (po zakończeniu realizacji robót), w tym demontaż obiektów tymczasowych;
17. inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza;
18. naprawy w okresie gwarancji i rękojmi.

**§ 2**

1. Zamawiający zobowiązuje się do:
   1. protokólarnego przekazania placu budowy w terminie ustalonym przez strony umowy,
   2. przekazania Wykonawcy w dniu przekazania placu budowy:
2. kopii zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót budowlanych wraz z dokumentacją projektową,
3. dziennika budowy.
4. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy zgromadzone w miejscu składowania oraz na terenie wykonywanych robót.
5. Wykonawca zobowiązuje się do:
   1. przyjęcia placu budowy w terminie określonym w ust. 1 pkt. 1,
   2. opracowania, przed rozpoczęciem robót, projektu organizacji ruchu na czas budowy,
   3. złożenia w dniu podpisania umowy oświadczenia kierownika budowy oraz przyjęcia obowiązku kierowania budową wraz z zaświadczeniami, o którym mowa w art.12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane,
   4. zagospodarowania miejsca składowania materiałów i narzędzi na własny koszt w trakcie prowadzonych prac,
   5. utrzymania porządku i ochrony mienia znajdującego się na terenie budowy,
   6. przestrzegania obowiązujących przepisów BHP i ppoż. w trakcie wykonywania robót,
   7. wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami, przyjętą przez Zamawiającego ofertą oraz niniejszą umową,
   8. stosowania materiałów i urządzeń posiadających odpowiednie dopuszczenia do stosowania w budownictwie i zapewniających sprawność eksploatacyjną wykonanego przedmiotu umowy.

**§ 3**

* + 1. Wykonawca, po zapoznaniu się z sytuacją faktyczną, a w szczególności ze stanem technicznym zapewnia, że dysponuje niezbędną wiedzą fachową, kwalifikacjami, doświadczeniem, możliwościami i uprawnieniami koniecznymi do prawidłowego wykonania umowy oraz, że jest w stanie należycie wykonać roboty budowlane na warunkach określonych w umowie.
    2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
    3. Podwykonawca lub dalszy podwykonawcato osoba fizyczna, prawna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, posiadająca zdolność prawną, która zawarła z Wykonawcą, podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo na wykonanie części robót budowlanych służących realizacji przez Wykonawcę przedmiotu umowy.

**§ 4**

1. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prace wykonane przez podwykonawców.
3. Zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

**§ 5**

1. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzając zawrzeć umowę lub zmienić treść umowy o podwykonawstwo jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu projekt tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy za zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
2. Zamawiający w terminie 7 dni od daty otrzymania projektu umowy, o której mowa w ust.1 ma prawo zgłoszenia w formie pisemnej zastrzeżeń jeżeli:
   * + 1. przedłożony projekt umowy o podwykonawstwo nie spełnia wymagań określonych w pkt.19.12 SIWZ
       2. przedłożony projekt umowy o podwykonawstwo przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy części przedmiotu zamówienia.
3. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy, o której mowa w ust. 1, w terminie określonym w ust. 2 uważać się będzie za akceptację przez Zamawiającego przedłożonego projektu umowy.
4. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy, o której mowa w ust.1, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
5. Zamawiający, w termie 7 dni od daty otrzymania poświadczonej kopii umowy, o której mowa w ust. 4 zastrzega sobie prawo do zgłoszenia w formie pisemnej sprzeciwu do tej umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 2, z prawem do wezwania Wykonawcy do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
6. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 5, uważać się będzie za akceptację umowy przez Zamawiającego.
7. Obowiązkowi, o którym mowa w ust. 1 nie podlegają umowy, których przedmiotem są dostawy lub usługi o wartości nie przekraczającej 0,5% kwoty brutto, o której mowa w §9 ust.1.

**§ 6**

* 1. Wykonawca obowiązany jest najpóźniej w dacie wymagalności płatności wynagrodzenia należnego podwykonawcy przedstawić Zamawiającemu dowód dokonania płatności dla podwykonawcy oraz oświadczenie podwykonawcy o otrzymaniu należności.
  2. W razie odmowy zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy, Wykonawca winien podać Zamawiającemu przyczyny odmowy oraz szczegółowo umotywować Zamawiającemu, iż nie narusza to prawa ani też warunków umowy. Zamawiającemu przysługuje w takiej sytuacji prawo szczegółowego zbadania wywiązywania się Wykonawcy z warunków umowy z podwykonawcą, oględzin przedmiotu umowy, a także domagania się od podwykonawcy złożenia stosownych oświadczeń oraz udostępnienia dokumentów umownych.
  3. W przypadku odmowy zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy, Zamawiający może:

1. odmówić dokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo,
2. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo,
3. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
   1. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w ust. 2 Zamawiający władny jest obniżyć kwotę płatności wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy o kwotę należną podwykonawcy, zatrzymując ją jako zabezpieczenie na wypadek roszczeń podwykonawcy, które mogą być skierowane wobec zamawiającego w trybie art. 6471 § 5 Kodeksu Cywilnego;
   2. W przypadku konieczności dokonania bezpośrednich zapłat podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy na sumę większą niż 5% wartości brutto umowy, o której mowa w § 9 ust.1, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od niniejszej umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
   3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
   4. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w ust. 1 Zamawiający władny jest wstrzymać wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

**§ 7**

1. Przedstawicielami stron są:
   1. ze strony Zamawiającego:
2. koordynator realizacji inwestycji stanowiącej przedmiot umowy – Joanna Robaczewska, Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Nowym Mieście Lubawskim z siedzibą w Kurzętniku
3. inspektor nadzoru inwestorskiego - ………………………
   1. Ze strony Wykonawcy:
4. kierownik budowy …..…………………………..
5. …………………………………………………...…
6. W wyjątkowych sytuacjach dopuszcza się możliwość dokonania przez strony zmiany osób wymienionych w ust.1.
7. Dokonanie zmiany osoby wyznaczonej do pełnienia funkcji kierownika budowy może nastąpić po wskazaniu przez Wykonawcę innej osoby spełniającej warunek, o którym mowa w pkt. 5.12 ust. 2 SIWZ oraz dostarczeniu Zamawiającemu dokumentów wymienionych w pkt.15.5, 15.6 i 15.7 SIWZ.
8. Dokonanie zmiany osób wymienionych w ust.1 wymaga aneksu do umowy.

**§ 8**

Termin wykonania przedmiotu umowy:

1. Rozpoczęcie robót nastąpi: w ciągu 7 dni od daty przekazania placu budowy, przy czym przekazanie placu budowy nastąpi w ciągu 14 dni od daty zawarcia umowy.
2. Wykonawca zrealizuje roboty budowlane określone niniejszą umową w terminie do dnia ………………………………….. zgłaszając pisemnie gotowość do odbioru.
3. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany terminu określonego w ust. 2 w następujących sytuacjach:
   1. ze względu na konieczność naprawienia zniszczeń powstałych w wyniku wystąpienia nieprzewidzianych zjawisk atmosferycznych (np. w wyniku obfitych opadów, wichur, itp.);
   2. działania siły wyższej, przez którą rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne o charakterze niezależnym od stron, czego strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem umowy i którego nie można uniknąć ani któremu strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności. Za siłę wyższą warunkującą zmianę umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, promieniowanie lub skażenia, akty terroru, katastrofy a także warunki atmosferyczne uniemożliwiające wykonanie robót;
   3. w przypadku wstrzymania prac przez właściwe służby ze względu na zaistniałe nieprzewidziane sytuacje losowe takie jak np. : dokonane w trakcie prowadzonych robót odkrycia archeologiczne, znalezienie niewybuchu lub niewypału, itp.;
   4. ze względu na konieczność wykonania prac wynikających z zaleceń organów uprawnionych (np. nadzoru budowlanego, nadzoru archeologicznego, konserwatora zabytków, itp.), których konieczność realizacji nie została spowodowana przez Wykonawcę;
   5. ze względu na konieczność wykonania robót zamiennych wymagających wydłużenia terminu o czas niezbędny do ich realizacji, jeżeli ze względu na konieczność ich wykonania niemożliwe jest dotrzymanie terminu umownego. Warunkiem wprowadzenia zmian są przyczyny o charakterze technologicznym, jeżeli wprowadzenie robót zamiennych jest konieczne do prawidłowego wykonania umowy oraz nie powoduje rozszerzenia przedmiotu zamówienia wynikającego z treści oferty;
   6. ze względu na konieczność wykonania robót dodatkowych wymagających wydłużenia terminu o czas niezbędny do ich realizacji, jeżeli ze względu na konieczność ich wykonania niemożliwe jest dotrzymanie terminu umownego.
4. Zmiana terminu, o której mowa w ust. 3 może dotyczyć tylko i wyłącznie faktycznej ilości dni, w których prowadzenie robót stało się niemożliwe ze względu na okoliczności wymienione w ust. 3.
5. W przypadku wystąpienia konieczności zmiany terminu realizacji zadania ze względu na sytuacje, o których mowa w ust. 3 zostanie spisany protokół określający przyczynę zmiany i określony nowy termin zakończenia realizacji zadania.
6. Zmiana terminu realizacji zadania wymaga aneksu do umowy.

**§ 9**

Przedmiot umowy określony w §1 współfinansowany jest ze środków pochodzących z Budżetu Państwa w ramach Funduszu Dróg Samorządowych.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 Strony ustalają wynagrodzenie w wysokości netto …………….…………… zł plus podatek VAT …..% …………zł, co stanowi cenę brutto ……………… zł (słownie: ……………………………………………………)
2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie płatne w dwóch ratach:
   1. I rata (płatna w 2019r) – po wykonaniu robót pomiarowych, mechanicznym ścinaniu poboczy, ścinaniu drzew piłą mechaniczną, karczowaniu pni, wykonaniu i zagęszczeniu mechanicznie warstwy odsączającej, wykonaniu podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego – warstwa dolna i górna (uzupełnienie odsadzki podbudowy przy krawędzi jezdni po wyrwaniu karp) oraz mechanicznym karczowaniu średniej gęstości krzaków i poszycia; w wysokości ustalonej w harmonogramie rzeczowo – finansowym robót, stanowiącym załącznik do umowy – po podpisaniu protokołu odbioru częściowego, o którym mowa w §10 ust. 1 pkt.1,
   2. II rata – po wykonaniu całego przedmiotu umowy, w wysokości ustalonej w harmonogramie rzeczowo – finansowym robót, stanowiącym załącznik do umowy – po podpisaniu protokołu odbioru końcowego, o którym mowa w §10 ust.1 pkt. 2
3. Podstawą do wystawienia faktur jest każdorazowo podpisany przez strony protokół dotyczący odbioru robót, o którym mowa w § 10 ust. 10.
4. Faktury należy wystawić na:

Powiat Nowomiejski

ul. Rynek 1; 13-300 Nowe Miasto Lubawskie

NIP 877 14 60 784

Odbiorcą i płatnikiem faktury będzie:

Starostwo Powiatowe

ul. Rynek 1; 13 – 300 Nowe Miasto Lubawskie

1. Termin płatności faktury wynosi 30 dni od daty doręczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
2. Zamawiający umożliwia Wykonawcy zgodnie z zasadami określonymi w Ustawie z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno – prywatnym (Dz. U. z 2018r. poz. 2191) przesłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych oraz innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych, po uprzednim 7 dniowym zgłoszeniu takiego zamiaru Zamawiającemu.

**§ 10**

1. Odbiór robót następować będzie w następujący sposób:
   1. Odbiór częściowy robót obejmujący wykonanie prac pomiarowych, mechaniczne ścinanie poboczy i karczowanie pni oraz frezowanie nawierzchni bitumicznej.
   2. Odbiór końcowy – po wykonaniu całego przedmiotu umowy.
2. Odbiorom częściowym podlegają roboty zanikające, ulegające zakryciu lub elementy robót według uzgodnień na budowie. Potwierdzeniem dokonania odbioru robót zanikających jest wpis do dziennika budowy.
3. W odbiorach robót, o których mowa w ust. 1 mają obowiązek uczestniczyć przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy wymienieni w § 7 niniejszej umowy.
4. Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, a w szczególności:
   * 1. przekazanie najpóźniej w dniu odbioru częściowego:
5. wypełnionego dziennika budowy;
6. zestawienia rzeczowo – finansowego robót wykonanych wraz z częściowym kosztorysem powykonawczym sporządzonym w oparciu o kosztorys ofertowy;
7. protokółów badań;
8. aprobat technicznych;
9. atestów i certyfikatów jakości;
10. deklaracji zgodności z PN,
11. wszystkich innych dotyczących przedmiotu umowy (tj. np. kart gwarancyjnych wbudowanych urządzeń, protokołów kontroli nadzoru budowlanego, nadzoru archeologicznego, konserwatora zabytków, decyzji wstrzymujących lub ograniczających prowadzenie robót, itp.)
    * 1. przekazania najpóźniej w dniu odbioru końcowego
12. dokumentów wymienionych w ust.4 pkt. 1
13. inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.
14. Odbiory robót, o których mowa w ust. 1 zostaną przeprowadzone przez Zamawiającego w ciągu 21 dni od zawiadomienia przez Wykonawcę o gotowości do odbioru.
15. O osiągnięciu gotowości do odbioru Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić Zamawiającego. Zawiadomienie dokonane winno być na piśmie, a termin o którym mowa w ust. 5 biegnie od dnia, w którym Zamawiający potwierdził fakt doręczenia zawiadomienia.
16. Dzień i godzinę odbioru wyznacza Zamawiający.
17. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że Wykonawca nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót, stwierdzenia wad przedmiotu umowy lub nie wywiązania się z obowiązków, o których mowa w niniejszej umowie, Zamawiający może odmówić odbioru. W takim wypadku Wykonawca pozostaje w zwłoce.
18. Jeżeli odbiór nie został dokonany z winy Zamawiającego w terminie ustalonym w ust. 5, mimo prawidłowego zawiadomienia przez Wykonawcę o gotowości do odbioru, to Wykonawca nie pozostaje w zwłoce.
19. Z czynności odbioru robót, sporządza się protokół zawierający ustalenia poczynione w jego toku.
20. Odbiór jest dokonany po złożeniu stosownego oświadczenia przez Zamawiającego w protokole odbioru lub po potwierdzeniu w w/w protokole usunięcia wszystkich wad stwierdzonych w tym odbiorze.

**§ 11**

1. Dla zabezpieczenia pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, Wykonawca wnosi, nie później niż w dniu podpisania umowy zabezpieczenie w formie ……………… w wysokości 5% ceny brutto ustalonej w § 9 ust.1 tj. …………….zł
2. Zmiany formy zabezpieczenia mogą być dokonywane pod warunkiem zachowania ciągłości i bez zmniejszania wysokości.
3. Zwrot zabezpieczenia w wysokości odpowiadającej 70 % kwoty o której mowa w ust.1 tj. ……………..zł nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonany.
4. Pozostałe 30 % kwoty, o której mowa w ust.1 tj. …………….zł zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

**§ 12**

* 1. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady nieruchomości wynosi 5 lat liczonych od dnia odbioru końcowego.
  2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na roboty stanowiące przedmiot umowy na czas **………. miesięcy**. Gwarancja rozpoczyna swój bieg od daty odbioru końcowego.
  3. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy istniejące w czasie dokonywania czynności odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w wykonanym przedmiocie umowy.
  4. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru istnienie wady nadającej się do usunięcia Zamawiający może:
  5. odmówić odbioru do czasu usunięcia wady wyznaczając odpowiedni termin
  6. dokonać odbioru i żądać usunięcia wady wyznaczając odpowiedni termin
  7. W okresie gwarancji Zamawiający zobowiązany jest powiadomić Wykonawcę o stwierdzonych wadach lub usterkach przedmiotu zamówienia w terminie 14 dni od ich ujawnienia, wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin na ich usunięcie a Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia i przystąpienia do kolejnego odbioru w terminie 14 dni od daty usunięcia wad lub usterek.

**§ 13**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa, lub bezpieczeństwu publicznemu.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni w przypadku konieczności dokonania bezpośrednich zapłat podwykonawcy na sumę większą niż 5% wartości umowy brutto, określonej w § 9 ust.1.
3. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 42 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U z 2018r. poz.1986 ze zm.).
4. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 i 3 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy potwierdzonej wpisem do dziennika budowy i określonej w protokole odbioru robót.

**§ 14**

1. Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t. j. Dz. U. z 2019r., poz. 1040 ze zm.) osób wymienionych (tylko z imienia i nazwiska) w ‘Wykazie osób wyznaczonych do wykonania warstw jezdni z masy mineralno – bitumicznej”, stanowiącym załącznik do umowy.
2. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 5 dni roboczych, Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu potwierdzenie zawarcia umów o pracę zawartych przez Wykonawcę lub podwykonawcę z pracownikami wymienionymi w załączniku do umowy, o którym mowa w ust.1. Kopia umowy/ umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i rady z dni 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE Dz. U. UE.L.2016.119.1, (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zwarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia przez cały okres realizacji przedmiotu umowy, w szczególności poprzez wezwanie wykonawcy lub podwykonawcy do okazania zanonimizowanych dokumentów (w sposób zapewniający ochronę danych osobowych zgodnie z przepisami RODO – imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji) potwierdzających bieżące opłacanie składek i należnych podatków z tytułu zatrudnienia wymienionych osób. Kontrola może być przeprowadzona bez wcześniejszego uprzedzenia wykonawcy lub podwykonawcy.
4. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę, w zakresie uprawnienia Zamawiającego do kontroli zatrudnienia osób, w wyznaczonym terminie dokumentów, o których mowa w ust. 2 i ust. 3 będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób wskazanych w zestawieniu, o którym mowa w ust.1 na podstawie umowy o pracę.
5. Za niedopełnienie wymogu zatrudniania osób wskazanych w zestawieniu, którym mowa w ust. 1, na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t. j. Dz. U. z 2019r., poz. 1040 ze zm.), Wykonawca lub Podwykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania osób wskazanych w zestawieniu, o którym mowa w ust.1 na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy) za każdą osobę wskazaną w zestawieniu, o którym mowa w ust.1 w stosunku, do której nie przedstawiono dokumentów, o których mowa w ust.4.

**§15**

Strony ustalają, że formą odszkodowania będą kary umowne z następujących tytułów:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
   1. za opóźnienie w ukończeniu przedmiotu umowy, jak również za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w trakcie czynności odbioru robót, a także w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 9 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
   2. za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy – w wysokości 5% wynagrodzenia należnego podwykonawcy brutto ustalonego na podstawie umowy o podwykonawstwo;
   3. za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany, za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie wskazanym w sprzeciwie złożonym na podstawie § 5 ust. 5 niniejszej umowy – w wysokości 5% wynagrodzenia brutto Wykonawcy ustalonego w § 9 ust.1;
   4. za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy ustalonego w § 9 ust.1.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
   1. za opóźnienie w przekazaniu placu budowy w terminie ustalonym przez strony zgodnie z §2 ust.1 pkt.1 - w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
   2. za odstąpienie od umowy przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, innych niż określone w § 13 ust.1, w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust.1.
3. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
4. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia staje się wymagalne:
   1. za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia - w tym dniu
   2. za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia - odpowiednio w każdym z tych dni.
5. Zmawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko wady nieusunięte w terminach wyznaczonych na podstawie § 12. Zamawiający ma obowiązek uprzedniego poinformowania Wykonawcy o zamiarze zastępczego usunięcia wad. Zastępcze usunięcie wady nie zwalnia z obowiązku zapłaty kar umownych, które naliczane są do momentu zastępczego usunięcia wady.
6. W przypadku zwłoki w zapłacie faktur Wykonawcy przysługuje prawo do naliczenia odsetek ustawowych.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

**§ 16**

Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności, przysługującej mu z tytułu realizacji umowy na osoby trzecie.

**§ 17**

1. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami Umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

**§ 18**

Załącznikami do umowy są:

1. Dokumentacja projektowa.
2. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.
3. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia dotycząca postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w którym dokonano wyboru Wykonawcy.
4. Oferta wykonawcy złożona w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
5. Wykaz osób wyznaczonych do wykonania warstw jezdni z masy mineralno – bitumicznej.
6. Harmonogram rzeczowo – finansowy robót.

**§ 19**

Spory wynikłe na tle niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.

**§ 20**

Umowę sporządzono w trzech jednakowo brzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**