

Tom II

WARUNKI KONTRAKTU

ZAWARTOŚĆ:

Rozdział 1

Projekt umowy

Rozdział 1

Projekt (wzór) umowy

UMOWA Nr IiN.254. .R.2018

zawarta w dniu _____ roku w Janowie Lubelskim pomiędzy:

Powiatem Janowskim, ul. Jana Zamoyskiego 59, 23-300 Janów Lubelski, NIP: 862-152-52-17 w imieniu którego działa Zarząd Dróg Powiatowych w Janowie Lubelskim ul. Bohaterów Porytowego Wzgórza 29, 23-300 Janów Lubelski reprezentowany przez:

Witolda Kuźnickiego – Dyrektora ZDP w Janowie Lubelskim

na podstawie upoważnienia Zarządu Powiatu z dnia 08 grudnia 2016 roku Nr 136/583/16

przy kontrasygnacie:

Feliksa Wiśniewskiego – Głównego Księgowego

w dalszej treści umowy zwanym „Zamawiającym”

a

_____ z siedzibą w _____, adres _____, wpisany do rejestru przedsiębiorstwa prowadzonego przez Sąd Rejonowy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS _____, NIP _____, REGON _____*

lub

_____ prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą _____ z siedzibą w _____, adres _____, wpisany do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej NIP _____, REGON _____* reprezentowanym przez:

w dalszej treści umowy zwanym „Wykonawcą”

łącznie zwanymi „Stronami”, a odrębnie „Stroną”.

o następującej treści:

§ 1

Przedmiot zamówienia

1. W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty najkorzystniejszej wybranej w trybie przetargu nieograniczonego (znak postępowania: **IiN.252.12.2018**), Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn.: **Przebudowa mostu nad rzeką Branew w miejscowości Krzemień w ciągu drogi powiatowej nr 2823L Krzemień Drugi – Flisy**, w dalszej treści umowy zwane „robotami” lub „zamówieniem”.
2. Zamówienie finansowane ze środków krajowych tj. rezerwy subwencji ogólnej utworzonej na mocy art. 26 ust. 1 ustawy o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. z 2016 roku poz. 198 z późn.zm.) oraz środków budżetu Powiatu Janowskiego i Gminy Dzwola.
3. Zakres robót do wykonania oraz sposób ich wykonania określają poniższe dokumenty:
 - a) niniejsza umowa,
 - b) Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami,
 - c) Specyfikacja Istotnych warunków Zamówienia,
 - d) dokumentacja techniczna,
 - e) przedmiar robót,
 - f) Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (dalej zwane: STWiOR lub SST),
 - g) Harmonogram rzeczowo – finansowy robót.
4. Niezależnie od postanowień §1 ust. 3 do obowiązków Wykonawcy należeć będzie opracowanie Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz Programu zapewnienia jakości na czas prowadzonych robót.

5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wszystkich robót niezbędnych do osiągnięcia rezultatu określonego w ust. 1, niezależnie od tego, czy wynika to wprost z dokumentów wymienionych w ust.3.
6. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot niniejszego zamówienia z zachowaniem należytej staranności, z uwzględnieniem zawodowego charakteru prowadzonej działalności, w zgodzie z postanowieniami niniejszej Umowy, powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, normami, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej oraz harmonogramem realizacji robót.

§ 2

Materiały

1. Przedmiot umowy wykonany zostanie z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę.
2. Materiały dostarczone przez Wykonawcę, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać, co do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych (tj. Dz. U. z 2016r. poz. 1570) oraz wymaganiom określonym w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót (zwanym w dalszej treści umowy SSTWiOR lub SST).
3. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego roboty budowlane, wyroby, materiały budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego (art. 30 ust. 5 ustawy Pzp). Za rozwiązania równoważne uznawane będzie wykonanie robót budowlanych przy wykorzystaniu technologii, materiałów i sprzętu innego niż określone w SST, projekcie, przedmiarze robót itp. pod warunkiem, że ich parametry będą nie gorsze niż określone w powyższych dokumentach. Do realizacji robót mogą być stosowane urządzenia lub wyroby równoważne o minimalnych parametrach technicznych jak wskazane w dokumentacji, dopuszczone do stosowania w krajach Unii Europejskiej.
Podane przez Zamawiającego ewentualne nazwy (znaki towarowe) mają charakter przykładowy, a ich wskazanie ma na celu określenie oczekiwanego standardu.
4. Wykonawca zobowiązany jest przed wbudowaniem materiałów uzyskać od Nadzoru inwestorskiego zatwierdzenie zastosowania tych materiałów przedkładając próbki oraz okazując dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 2. Dokumenty te, wraz z akceptacją Nadzoru inwestorskiego Wykonawca przedkłada Zamawiającemu do odbioru ostatecznego.
5. Wykonawca będzie przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli jakości materiałów i robót określonymi w SST (na własny koszt).
6. Materiały stalowe z rozbiórki tj.: poprzecznice, balustrady stalowe, itp. które zgodnie z postanowieniami SST stanowią własność Zamawiającego (za wyjątkiem elementów przewidzianych do ponownego wbudowania), Wykonawca przetransportuje oraz złoży w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na bazie Zarządu Dróg Powiatowych w Janowie Lubelskim ul. Bohaterów Porytowego Wzgórza 29. Materiał z rozbiórki zostanie przekazany protokolarnie i przyjęty na stan magazynowy Zamawiającego. Materiały z rozbiórki winny być zdemontowane oraz przetransportowane i ułożone bez narażenia na dodatkowe uszkodzenia.
7. Pozostałe materiały z rozbiórki stanowią własność wykonawcy i powinny być usunięte poza teren robót przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (tj. Dz. U. z 2016 roku, poz. 1987 z późn. zm.) i zagospodarowane przez Wykonawcę.

§ 3

Teren budowy

1. Przekazanie terenu budowy przez Zamawiającego nastąpi **na co najmniej 7 dni** przed planowanym rozpoczęciem robót budowlanych zawartym w harmonogramie rzeczowo-finansowym robót. Przekazanie terenu budowy nastąpi w drodze pisemnego protokołu sporządzonego pomiędzy Zamawiającym z Wykonawcą.
2. W dniu przekazania terenu budowy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do zatwierdzenia dokumenty, o których mowa w §1 ust. 4 niniejszej umowy oraz oświadczenie Kierownika budowy o podjęciu obowiązków i dokumenty ubezpieczeniowe.
3. Od dnia przejścia terenu budowy Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z realizacją przedmiotu umowy.

§ 4

Termin wykonania

1. Wykonawca zobowiązany jest rozpocząć realizację przedmiotu umowy najpóźniej **w ciągu 14 dni** od dnia przekazania terenu budowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zakończenia przedmiotu umowy do dnia **30 listopada 2018 roku**. Za datę zakończenia przedmiotu zamówienia uważa się faktyczną datę zakończenia robót objętych umową, wraz z uporządkowaniem terenu budowy i jego zaplecza łącznie z przywróceniem otoczenia terenu do stanu

- pierwotnego, stwierdzoną przez Kierownika budowy w dzienniku budowy i potwierdzoną przez Inspektora nadzoru, a następnie ustaleniami protokołu odbioru ostatecznego.
3. Niezależnie od postanowień ust. 2 Wykonawca zobowiązany jest realizować roboty zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym. Wykonawca będzie przedkładał aktualizację harmonogramu każdorazowo, gdy poprzedni harmonogram stanie się niespójny z faktycznym postępem robót.
 4. Po potwierdzeniu przez Nadzór inwestorski wpisu Wykonawcy do dziennika budowy o zakończeniu robót i gotowości do odbioru ostatecznego, Wykonawca zgłasza pisemnie zakończenie robót do Zamawiającego.
 5. Zamawiający przystąpi do odbioru ostatecznego na zasadach określonych w SST i w ciągu 14 dni od dnia zgłoszenia, o którym mowa w ust. 4.

§ 5

Harmonogram

1. Przedmiot umowy określony w § 1 umowy będzie realizowany zgodnie z uzgodnionym przez Nadzór inwestorski i zatwierdzonym przez Zamawiającego szczegółowym harmonogramem rzeczowo – finansowym robót (w dalszej treści umowy zwany harmonogramem robót), stanowiącym załącznik do niniejszej umowy, z uwzględnieniem ust. 2-4 niniejszego paragrafu.
2. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu w dniu podpisania umowy uzgodniony z Inspektorem nadzoru inwestorskiego harmonogram rzeczowo – finansowy robót oraz każdorazowo uaktualniony harmonogram rzeczowo – finansowy w terminie 3 dni od daty wydania przez Zamawiającego poleceń o których mowa w §8 ust. 1 niniejszej umowy, jak również w każdym przypadku zmiany terminu realizacji zamówienia.
3. Zamawiający zatwierdzi lub zgłosi uwagi do harmonogramu w ciągu 3 dni, od daty przedłożenia harmonogramu do zatwierdzenia.
4. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do harmonogramu, Wykonawca będzie zobowiązany do uwzględnienia tych uwag i przedłożenia Zamawiającemu poprawnego harmonogramu w terminie 3 dni od daty otrzymania zgłoszonych przez Zamawiającego uwag.
5. Jeżeli Wykonawca nie uwzględni uwag Zamawiającego w powyższym terminie a przedłożony poprawiony przez Wykonawcę harmonogram w sposób istotny będzie niezgodny z postanowieniami umowy, Zamawiający będzie uprawniony do wstrzymania robót w całości lub części. Wszelkie konsekwencje takiego wstrzymania obciążą Wykonawcę. Wykonawca ma prawo do powoływania się na harmonogram, począwszy od dnia, który uznaje się za jego zatwierdzenie.

§ 6

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Wstępne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1, zgodnie z ofertą Wykonawcy wynosi:
netto _____ zł,
podatek VAT 23% _____ zł,
brutto _____ zł
(słownie brutto: _____).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 ma charakter wynagrodzenia kosztorysowego i zostało wyliczone w oparciu o Kosztorys ofertowy sporządzony metodą kalkulacji uproszczonej, na podstawie przedmiaru robót, dokumentacji technicznej, SST z uwzględnieniem wszystkich kosztów jakie musi ponieść Wykonawca przy realizacji przedmiotu umowy, w tym określonych przez Zamawiającego w SIWZ. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca, w terminie do 7 dni od otrzymania żądania, przedłoży Zamawiającemu szczegółowy wykaz cen jednostkowych przyjętych do kalkulacji w Kosztorysie ofertowym – w rozbiu na ceny robocizny, materiałów wraz z kosztami zakupu, pracy sprzętu i transportu oraz narzuty kosztów pośrednich (ogólnych) i zysku – dla wskazanych przez Zamawiającego lub Inspektora nadzoru pozycji Kosztorysu ofertowego Wykonawcy.
3. Ilości robót określone w przedmiarze robót są ilościami szacunkowymi. Ostateczne ilości robót będą ustalone na podstawie obmiarów potwierdzonych przez Inspektora nadzoru.
4. Ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy będzie stanowić wynik iloczynu ilości wykonanych robót i cen jednostkowych podanych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy stanowiącym integralną część Oferty Wykonawcy lub cen jednostkowych wyliczonych zgodnie z postanowieniami §8 umowy.
5. Maksymalna wartość zobowiązania wynosi _____¹ % ceny ofertowej brutto podanej w ust. 1, co stanowi _____ zł.
6. Zamawiający nie przewiduje indeksacji cen i udzielenia zaliczki.
7. W przypadku zmiany przez władzę ustawodawczą określonej w ust. 1 procentowej stawki podatku VAT, kwota brutto wynagrodzenia zostanie aneksem do niniejszej umowy odpowiednio dostosowana.

¹ W przedziale od 100 % do 105%; konkretną wartość Zamawiający określi na etapie zawierania umowy

8. Wykonawca nie może dokonać przelewu należnych mu z niniejszej umowy wierzytelności na rzecz osób trzecich bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 7

Rozliczenie robót

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 6 ust. 1 niniejszej umowy, będzie rozliczane na podstawie prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę faktur VAT, nie częściej niż raz na dwa miesiące, na kwoty ustalone w dołączonym do faktury zestawieniu wartości wykonanych i odebranych robót (odbioru częściowe) sporządzonym przez Wykonawcę.
Dołączone do faktur zestawienie wartości wykonanych robót musi być sprawdzone przez Inspektora Nadzoru i winno być złożone wraz z: kartami obmiarów, wynikami badań i sprawozdań, deklaracjami właściwości użytkowych wyrobów budowlanych, krajowymi deklaracjami zgodności itp. w takim zakresie w jakim te dokumenty będą niezbędne.
Do każdej faktury wystawionej przez Wykonawcę załączone będą:
 - 1) zestawienie wszystkich zobowiązań Wykonawcy wobec wszystkich podwykonawców,
 - 2) kopie wystawionych przez podwykonawców (dalszych podwykonawców) faktur/rachunków, potwierdzonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie świadczenia oraz informacją których robót, dostaw, usług dotyczy,
 - 3) dowody zapłaty faktur/rachunków, o których mowa powyżej,
 - 4) oświadczenia Wykonawcy o braku zaległości finansowych w zapłacie wynagrodzenia wobec jakichkolwiek podwykonawców i dalszych podwykonawców oraz oświadczenie Podwykonawców o braku wymagalnych roszczeń finansowych wobec Wykonawcy i oświadczenie dalszych podwykonawców o braku wymagalnych roszczeń finansowych wobec Podwykonawców.
2. Sprawdzenie przez Inspektora Nadzoru i zatwierdzenie zestawienia wykonanych robót nastąpi w ciągu 7 dni o ile złożone zostaną kompletne, prawidłowo sporządzone materiały o których mowa w niniejszym paragrafie.
3. Dane do faktur:
Nabywca: Powiat Janowski; ul. Jana Zamoyskiego 59; 23-300 Janów Lubelski; NIP: 862-152-52-17.
Odbiorca: Zarząd Dróg Powiatowych w Janowie Lubelskim; ul. Bohaterów Porytowego Wzgórza 29; 23-300 Janów Lubelski.
4. Do momentu odbioru ostatecznego przedmiotu umowy suma faktur VAT, o których mowa w ust. 1, nie może przekroczyć **50 %** wartości wynagrodzenia, o którym mowa § 6 ust. 1 umowy.
5. Rozliczenie końcowe za wykonanie przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę w oparciu o protokół odbioru ostatecznego przedmiotu Umowy, na kwotę ustaloną w dołączonym do faktury zestawieniu wartości wykonanych robót sporządzonym przez Wykonawcę narastająco, pomniejszoną o zsumowane kwoty poprzednio zafakturowane. Dołączone do faktury zestawienie wartości wykonanych robót musi być sprawdzone przez Inspektora Nadzoru.
6. Wynagrodzenie Wykonawcy, o których mowa w ust. 1 i 4 stanowić będzie wynik iloczynu ilości wykonanych robót i cen jednostkowych podanych w kosztorysie ofertowym stanowiącym załącznik do Oferty Wykonawcy lub cen jednostkowych wyliczonych zgodnie z postanowieniami § 8 Umowy.
7. Należności z tytułu faktur będą płatne przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy prowadzone w banku _____ Nr _____
8. Zmiana numeru konta stanowi zmianę umowy i wymaga zawarcia stosownego aneksu.
9. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie do 30 dni licząc od daty jej otrzymania. Datą zapłaty jest dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
10. Niezależnie od postanowień niniejszej umowy Wykonawca jest zobowiązany do terminowego regulowania wszelkich zobowiązań wobec podwykonawców i dalszych podwykonawców. Nieterminowe regulowanie wymagalnych zobowiązań wobec podwykonawców i dalszych podwykonawców stanowi nienależyte wykonanie niniejszej umowy i uprawnia Zamawiającego do dokonania spłaty wobec Podwykonawcy na zasadzie odpowiedzialności solidarnej wynikającej z art. 647¹ k.c. i potrącenie kwoty równej tej należności z wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego (choćby jeszcze niewymagalnej) na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę, lub dokonania spłaty należności Wykonawcy wobec podwykonawcy i dalszych podwykonawców z kwot pozyskanych z zabezpieczenia o którym mowa w § 12.
11. Niezależnie od innych postanowień niniejszej umowy w przypadku zalegania przez Wykonawcę z wymagalnymi płatnościami na rzecz podwykonawców i dalszych podwykonawców za roboty przez nich wykonane, Zamawiający może wstrzymać wypłatę faktur przejściowych lub faktury końcowej w zakresie (kwocie) niezbędnej do zabezpieczenia roszczeń podwykonawców i dalszych podwykonawców lub przedłożenia cesji wymaganej wierzytelności.
12. Strony ustalają, że wierzytelności przysługujące Wykonawcy z tytułu uiszczenia należności za wykonane prace nie mogą być przeniesione na osoby trzecie w formie przelewu wierzytelności lub w jakiegokolwiek innej formie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się uczynić wzmiankę o powyższym zastrzeżeniu na każdym piśmie Wykonawcy stwierdzającym istnienie wierzytelności, których przelewu Wykonawca ma zamiar dokonać pod warunkiem uzyskania na to zgody Zamawiającego.

13. Zamawiający może potrącić każdą swoją wierzytelność wynikającą z niniejszej umowy lub związaną z niniejszą umową od każdej płatności, również niewymagalnej, należnej Wykonawcy na co Wykonawca Wyraża zgodę. Zapłata takiej należności z płatności należnej Wykonawcy, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania zakończenia przedmiotu umowy opisanego w § 1 lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.
14. W przypadku gdy umowa jest realizowana przez podmioty działające w Konsorcjum, jego członkowie, upoważnią w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, jednego z Konsorcjum do wystawienia przez niego faktury VAT oraz do przyjęcia przez niego należności przypadających wszystkim członkom Konsorcjum z tytułu wykonywania przedmiotu umowy na wskazany rachunek bankowy. W wyjątkowych przypadkach Zamawiający jest również uprawniony do dokonywania płatności lub części wynagrodzenia członków bezpośrednio na rzecz członków konsorcjum.

§ 8

Polecenia Zamawiającego

1. Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to niezbędne do zgodnej z umową realizacji robót, polecać na piśmie dokonywanie zmian jakości i ilości, jakie będą uważane za niezbędne dla wykonania przedmiotu umowy, a Wykonawca powinien wykonać każde z poniższych poleceń:
 - 1) wykonanie robót wynikających z dokumentacji projektowej lub zasad wiedzy technicznej, a nie wyszczególnionych w przedmiarze robót i podstawie wyceny w SST;
 - 2) wykonanie rozwiązań zamiennych w stosunku do projektowanych w dokumentacji projektowej;
 - 3) zwiększyć lub zmniejszyć ilość robót objętych kosztorysem ofertowym;
 - 4) pominąć jakieś roboty;
 - 5) dokonać zmiany kolejności wykonania robót;a Wykonawca zobowiązany jest wykonać każde z powyższych poleceń.
2. Wydane przez Zamawiającego polecenia, o których mowa w ust. 1, nie unieważniają w jakiegokolwiek mierze umowy, ale skutki tych poleceń mogą stanowić podstawę do zmiany wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami §7 oraz stanowią podstawę do zmiany – na wniosek Wykonawcy – terminu zakończenia robót, o którym mowa w § 4 ust. 2 niniejszej umowy (o ile Wykonawca wykaże, iż skutki realizacji polecenia będą uniemożliwiały dochowanie terminu wykonania umowy).
3. Zmiany wynikające z poleceń, o których mowa w ust. 1 muszą być uwzględnione przez Wykonawcę w uaktualnionym harmonogramie rzeczowo – finansowym zgodnie z postanowieniami § 5 umowy.
4. Jeżeli roboty wynikające z poleceń wprowadzonych zgodnie z postanowieniami ust. 1, odpowiadają opisowi pozycji w Kosztorysie ofertowym, cena jednostkowa określona w Kosztorysie ofertowym, będzie podstawą do wyliczenia wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu wprowadzenia danej zmiany.
5. Jeżeli roboty wynikające z poleceń zmian wprowadzonych zgodnie z postanowieniami ust 1, nie odpowiadają opisowi pozycji w Kosztorysie ofertowym, Wykonawca przedłoży do akceptacji Zamawiającego poprzez Nadzór inwestorski kalkulację ceny jednostkowej tych robót, z uwzględnieniem:
 - 1) cen czynników produkcji takich jak robocizna, materiały, sprzęt, transport, kosztów pośrednich, kosztów zakupu oraz zysku nie wyższych od najniższych cen robocizny, materiałów, sprzętu i transportu, kosztów pośrednich, kosztów zakupu oraz zysku publikowanych w wydawnictwie „Sekocenbud” w miesiącu, w którym kalkulacja jest sporządzana oraz nakładów rzeczowych określonych w Katalogach Nakładów Rzeczowych (KNR), a przypadku robót dla których nie określono nakładów rzeczowych w KRN, wg. innych ogólnie stosowanych katalogów lub nakładów własnych zaakceptowanych przez Zamawiającego.
 - 2) cena wyliczona zgodnie z ust. 5 pkt. 1) nie może być wyższa niż najniższa cena robót danego elementu rozliczeniowego dla Województwa Lubelskiego publikowana w wydawnictwie „Sekocenbud” z ostatnio opublikowanego kwartału.
6. Jeżeli cena jednostkowa przedłożona przez Wykonawcę do akceptacji Zamawiającemu poprzez Nadzór inwestorski będzie skalkulowana niezgodnie z postanowieniami ust. 5, Zamawiający wprowadzi korektę ceny opartą na własnych wyliczeniach.
7. Wykonawca powinien dokonać wyliczeń cen, o których mowa w ust. 5 oraz przedstawić Zamawiającemu poprzez Nadzór inwestorski do akceptacji, wysokość wynagrodzenia wynikającą ze zmian, przed rozpoczęciem robót wynikających z tych zmian, w terminie odpowiednim, umożliwiającym weryfikację wyliczeń przez Nadzór inwestorski i przez Zamawiającego bez uszczerbku dla terminu i jakości robót.
- 8.

§ 9

Obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) protokolarne przekazanie terenu budowy w terminie określonym w §3 ust. 1,
 - 2) przekazanie Dziennika budowy w terminie określonym w §3 ust. 1,

- 3) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
 - 4) odbiór robót prawidłowo wykonanych,
 - 5) zapłata należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
- 1) wykonanie zamówienia zgodnie ze złożoną ofertą, szczegółowymi specyfikacjami technicznymi, dokumentacjami technicznymi, zasadami rzetelnej wiedzy technicznej i sztuką budowlaną oraz wskazówkami Zamawiającego,
 - 2) oznakowanie i zabezpieczenie robót zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas prowadzonych robót oraz terminowe zgłaszanie odpowiednim organom o zmianach organizacji ruchu,
 - 3) wykonanie czynności i opracowanie dokumentów wymienionych w art. 21a i art. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1332 z późn. zm.),
 - 4) zorganizowanie i utrzymanie na własny koszt zaplecza budowy,
 - 5) kontrola jakości materiałów i robót zgodnie z postanowieniami SST,
 - 6) realizacja zaleceń wpisanych do dziennika budowy,
 - 7) bieżące kompletowanie w trakcie realizacji robót stanowiących przedmiot zamówienia, wszelkiej dokumentacji zgodnej z wymogami obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa – zawierającej w szczególności rysunki zamienne, obliczenia, pomiary, świadectwa, wyniki oraz protokoły badań i prób, protokoły odbiorów, atesty, aprobaty i inne dokumenty niezbędne do dokonania odbioru końcowego,
 - 8) utrzymanie ładu i porządku na terenie budowy, a po zakończeniu robót usunięcie poza teren budowy wszelkich urządzeń tymczasowego zaplecza oraz pozostawienie całego terenu budowy i zaplecza budowy uporządkowanego, czystego i nadającego się do użytkowania,
 - 9) wykonywanie na własny koszt prac utrzymaniowych na czynnych ogólnodostępnych drogach przechodzących przez teren placu budowy; Wykonawca jest odpowiedzialny za przejezdność i bezpieczeństwo ogólnodostępnego ruchu drogowego i pieszego przebiegającego po terenie placu budowy, zgodnie z zatwierdzoną organizacją ruchu,
 - 10) zgłaszanie Nadzorowi inwestorskiemu do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu oraz uczestniczenie w odbiorach,
 - 11) informowanie Nadzór inwestorski i Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót,
 - 12) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o zaistniałych na terenie budowy kontrolach i wypadkach,
 - 13) zapewnienie obsługi geodezyjnej,
 - 14) sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej,
 - 15) przedłużenie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w przypadku wydłużenia terminu realizacji umowy oraz w przypadkach określonych postanowieniami niniejszej umowy,
 - 16) przestrzeganie obowiązków oraz zapisów dotyczących Podwykonawców, zgodnie z zapisami niniejszej umowy,
 - 17) odpowiedzialność za ewentualne szkody wobec Zamawiającego oraz osób trzecich wynikłe na skutek prowadzenia robót budowlanych lub innych działań Wykonawcy, Podwykonawców i dalszych podwykonawców,
 - 18) złożenie Zamawiającemu, przed rozpoczęciem robót, Oświadczenia o zatrudnieniu przez Wykonawcę i/lub Podwykonawców na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego w SIWZ i niniejszej umowie czynności w zakresie realizacji zamówienia,
 - 19) posiadanie od dnia rozpoczęcia robót budowlanych do dnia ich odbioru, umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia w wysokości nie mniejszej niż wartość wstępnego wynagrodzenia umownego ustalonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy,
 - 20) dostarczenia Zamawiającemu uwierzytelnionej kopii umowy ubezpieczeniowej OC (wraz z dowodem opłaty składki), w terminie zgodnym z terminem przekazania terenu budowy.
3. Wykonawca przyjmuje na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie robót, zapewnienie warunków bezpieczeństwa, wykonanie robót zgodnie z SST, sztuką budowlaną oraz należyłą starannością, jakością materiałów oraz za metody organizacyjno – techniczne stosowane na terenie budowy.
 4. Wykonawca zapewnia kompetentne kierownictwo, pracowników, materiały, sprzęt i inne urządzenia oraz wszelkie przedmioty do wykonywania robót i usunięcia wad w zakresie zapewniającym prawidłowe pod względem jakościowym, terminowe i bezpieczne wykonanie zamówienia (w takim zakresie, jak to określono w niniejszej umowie lub może być logicznie z niej wywnioskowane).
 5. Wykonawca odpowiada za działania, uchybienia i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie, uchybienie lub zaniechanie.
 6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty w robotach, materiałach i sprzęcie spowodowane przez niego przy wykonywaniu swoich zobowiązań umownych w trakcie realizacji robót oraz przy usuwaniu wad w okresie gwarancji lub rękojmi.

7. Wykonawca zobowiązany jest do należytego zabezpieczenia terenu prowadzonych robót i ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody majątkowe i osobowe spowodowane swym działaniem lub zaniechaniem na zasadach ogólnych.

§ 10

Personel Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami objętymi Umową, tak długo jak będzie to konieczne, przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe oraz spełniające wymagania określone w ustawie Prawo budowlane i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Przed skierowaniem każdej osoby do kierowania robotami Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji dokumenty potwierdzające spełnianie wymagań określonych w zdaniu poprzednim.
2. Wykonawca zobowiązuje się skierować do kierowania budową i do kierowania robotami personel wskazany w Ofercie Wykonawcy. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w zdaniu poprzednim w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 5 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób, wymaganego postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 2 nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania budową/robotami którejkolwiek osoby. Jakkolwiek przerwa w realizacji przedmiotu Umowy wynikająca z braku kierownictwa budowy/robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
4. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust.1, winna być dokonana wpisem do dziennika budowy i nie wymaga aneksu do niniejszej Umowy.
5. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami innych osób niż wskazane w ofercie Wykonawcy, stanowi podstawę odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
6. Zgodnie ze złożoną ofertą:
 - a) Funkcje Kierownika budowy pełnić będzie:.. _____ posiadający/a uprawnienia budowlane nr _____ w specjalności _____, tel. _____ e-mail: _____,
 - b) Funkcje Kierownika robót drogowych pełnić będzie:.. _____ posiadający/a uprawnienia budowlane nr _____ w specjalności _____, tel. _____ e-mail: _____,

Codzienna obecność Kierownika budowy lub kierownika robót podczas prowadzenia prac jest obowiązkowa.

7. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę/Podwykonawcę/Dalszych Podwykonawców na podstawie umowy o pracę osób wykonujących niżej wskazane czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy, tj. czynności opisanych w SST związanych z wykonywaniem:
 - robót przygotowawczych i rozbiórkowych,
 - robót w zakresie wykonania prac remontowych ustroju nośnego, podpór, odnowienia i zabezpieczenia powierzchni elementów betonowych i żelbetowych oraz odnowienia i zabezpieczenia antykorozyjnego elementów stalowych,
 - robót w zakresie wykonania nawierzchni na moście, hydroizolacji, odwodnienia, kap chodnikowych, nawierzchni chodnika, stref przejściowych, płyt przejściowych, dylatacji bitumicznych i bariero poręczy,przez cały okres ich trwania. Obowiązek, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie dotyczy osób wskazanych na stanowisku Kierownika budowy, oraz innych osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.) oraz obsługi geodezyjnej.
8. Przed rozpoczęciem robót Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia wykazu osób, o których mowa w ust. 7, zatrudnionych na podstawie umowy o pracę i skierowanych do wykonania robót budowlanych w ramach przedmiotowego zamówienia, z ramienia Wykonawcy, Podwykonawcy i Dalszych Podwykonawców.
9. W sytuacji fluktuacji kadr, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu zaktualizowaną listę pracowników.
10. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 7 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

- a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
11. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dowody poświadczające zatrudnienie na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 7 czynności.
 12. W przypadku, gdy przedstawienie dowodów będzie się wiązać z przetworzeniem danych osobowych tych pracowników, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od nich zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.
 13. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 7 czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w § 16. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 7 czynności.
 14. W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 11

Personel Zamawiającego

1. Nadzór rzeczowy nad realizacją niniejszej umowy sprawuje Zarząd Dróg Powiatowych w Janowie Lubelskim.
Osobą do kontaktu z Wykonawcą w sprawie realizacji umowy jest: _____
2. Zamawiający wyznacza do pełnienia nadzoru inwestorskiego: _____
3. Osoba wskazana w ust. 2 będzie działać w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo budowlane i niniejszej umowie.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany osób wskazanych w ust. 1 i 2, w okresie wykonywania robót budowlanych. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi na piśmie Wykonawcę na 3 dni przed dokonaniem zmiany. Zmiana inspektora nadzoru będzie dokonana wpisem do dziennika budowy i wymaga aneksu.

§ 12

Podwykonawstwo

1. Ilekroć w niniejszej Umowie jest odwołanie do umowy o podwykonawstwo strony rozumieją przez to umowę zawartą w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część przedmiotu umowy zawartą między Wykonawcą a innym podmiotem, zwanym dalej Podwykonawcą, a także między Podwykonawcą a dalszym Podwykonawcą lub między dalszymi Podwykonawcami.
2. Wykonawca powierza do wykonania przez Podwykonawców następujący zakres przedmiotu umowy*:

Pozostały zakres zamówienia Wykonawca wykona siłami własnymi*.

3. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może wyrazić zgodę na powierzenie podwykonawcom innych zakresów niż wymienione w ust.2.
4. W terminie do 5 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu pisemną informację o podmiotach, którym zamierza powierzyć realizację robót, o których mowa w ust. 1, wskazując nazwę Podwykonawcy oraz część robót, która zamierza mu powierzyć.
5. Strony ustalają następujące zasady wyrażania i odmowy wyrażania zgody przez Zamawiającego na zawarcie przez Wykonawcę umowy o roboty budowlane z Podwykonawcą:
 - 1) nie później niż 5 dni przed planowanym skierowaniem do wykonania robót któregośkolwiek Podwykonawcy, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu umowę lub jej projekt z Podwykonawcą (zwaną dalej umową podwykonawczą) wraz ze wskazaniem tej części dokumentacji, której dotyczy umowa podwykonawcza;
 - 2) Zamawiający nie wyrazi zgody na zawarcie przedstawionej mu przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą, w szczególności w następujących przypadkach:
 - a) umowa podwykonawcza nie określa Stron pomiędzy którymi jest zawarta;
 - b) w umowie podwykonawczej Strony nie wskazały wysokości wynagrodzenia/maksymalnej wartości umowy z tytułu wykonania robót;

- c) w części w jakiej wynagrodzenie za wykonanie robót, które Wykonawca powierza podwykonawcy przekracza wartość wynagrodzenia tych samych robót wskazanych w ofercie przetargowej Wykonawcy;
 - d) do umowy podwykonawczej nie załączono kosztorysów (przy wynagrodzeniu kosztorysowym), tabeli elementów scalonych (przy wynagrodzeniu ryczałtowym) z których wynika wartość należnego podwykonawcy wynagrodzenia;
 - e) umowa podwykonawcza określa wymagalność i termin zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy odmienny niż niniejsza umowa (zawarta między Zamawiającym a Wykonawcą);
 - f) postanowienia umowy podwykonawczej uzależniają wypłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy przez Wykonawcę od otrzymania przez Wykonawcę zapłaty od Zamawiającego za wykonany okres robót;
 - g) postanowienia umowy podwykonawczej uniemożliwiają rozliczenie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą według zasad określonych w niniejszej umowie;
 - h) podwykonawca nie spełnia warunków określonych w SIWZ dla Podwykonawców (jeśli zostały tam określone);
 - a) umowa podwykonawcza wskazuje inny niż określony w umowie z Zamawiającym moment odbioru wykonanych prac lub inne zdarzenie stanowiące podstawę wystawienia przez podwykonawcę faktury za wykonane prace (odbior częściowy, ostateczny itp. stanowiący podstawę wystawienia faktury przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego);
 - b) umowa podwykonawcza przewiduje termin realizacji dłuższy niż niniejsza umowa.
- 3) Akceptacja lub odmowa akceptacji umowy podwykonawczej przez Zamawiającego nastąpi pisemnie w terminie do 7 dni od dnia przedstawienia Zamawiającemu umowy podwykonawczej.
 - 4) W przypadku odmowy akceptacji umowy podwykonawczej, Wykonawca nie może polecić Podwykonawcy przystąpienia do realizacji zadania.
 - 5) W przypadku odmowy akceptacji umowy podwykonawczej, Wykonawca będzie uprawniony do przedstawienia wg zasad określonych w pkt. 1) zmienionego projektu umowy lub aneksu do umowy podwykonawczej, uwzględniającego w całości uwagi Zamawiającego, które stanowiły podstawę odmowy akceptacji umowy podwykonawczej.
 - 6) Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 5 dni od jej zawarcia. Obowiązek ten nie dotyczy umów na dostawy lub usługi o wartości mniejszej niż 0,5% wartości niniejszej umowy określonej w § 6 ust.1.
6. Powierzenie jakichkolwiek prac Podwykonawcy innemu niż wskazanemu przez Wykonawcę, robót innych niż wskazane w ust. 2 musi być uzasadnione przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowane przez Zamawiającego wg zasad opisanych w niniejszym paragrafie.
 7. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany o której mowa w ust. 6 najpóźniej 5 dni przed planowanym skierowaniem do wykonania robót któregośkolwiek Podwykonawcy.
 8. Jakkolwiek przerwa w realizacji przedmiotu zamówienia wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikająca z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
 9. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za swoje własne.
 10. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót Podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą.
 11. Jeżeli w terminie określonym w umowie z Podwykonawcą Wykonawca nie dokona w całości lub w części zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, a Podwykonawca zwróci się z żądaniem zapłaty tego wynagrodzenia bezpośrednio przez zamawiającego na podstawie art. 647¹ k.c. i udokumentuje zasadność takiego żądania fakturą zaakceptowaną przez Wykonawcę dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór zafakturowanych robót, Zamawiający zapłaci na rzecz Podwykonawcy kwotę będącą przedmiotem tego żądania.
 12. W sytuacji określonej w ust. 11 Zamawiający może dokonać potrącenia kwoty zapłaconej Podwykonawcy z dowolnej płatności przysługującej Wykonawcy lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się do wszelkich zmian umów podwykonawczych.
 13. Strony oświadczają, że brak dokonania płatności na rzecz osób trzecich wykonujących usługi objęte niniejszą umową stanowią nienależyte wykonanie umowy.
 14. Strony dopuszczają możliwość bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy, wynikającego z umowy zawartej pomiędzy Podwykonawcą i Wykonawcą, na podstawie umowy cesji wierzytelności zawartej między Wykonawcą i Podwykonawcą za pisemną zgodą Zamawiającego.
 15. Wykonawca jest zobowiązany do należytej staranności wobec podwykonawców.

§ 13

Odbiory

1. Strony zgodnie ustalają, że w toku realizacji umowy dokonywane będą następujące odbiory robót

- odbiór częściowy,
 - odbiór ostateczny,
 - odbiór przed upływem okresu rękojmi.
2. Szczegółowe zasady prowadzenia odbiorów zostały określone w SST.
 3. Odbiory częściowe będą dokonywane **nie częściej niż raz na dwa miesiące**.
 4. Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru ostatecznego, Zamawiającemu pisemnie wraz z potwierdzeniem przez Nadzór inwestorski gotowości do odbioru ostatecznego. Skutki zaniechania tego obowiązku lub opóźnień w zgłoszeniu będą obciążać Wykonawcę.
 5. Zamawiający przystąpi do odbioru w ciągu 14 dni od otrzymania zgłoszenia, o którym mowa w ust. 4, pod warunkiem otrzymania do tego dnia kompletu wymaganych dokumentów i oświadczeń.
 6. Wykonawca najpóźniej w dniu zgłoszenia wykonania przedmiotu umowy i gotowości do odbioru ostatecznego przekaze Zamawiającemu kompletny operat kolaudacyjny zatwierdzony przez Nadzór inwestorski, umożliwiający ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, zawierający między innymi: Dziennik(i) budowy, dokumentację powykonawczą, certyfikaty zgodności lub deklaracje zgodności z PN bądź aprobatami technicznymi wraz z oświadczeniem Wykonawcy, że wykonał roboty z użyciem tych materiałów, protokoły badań, sprawdzeń i odbiorów, pomiary równości, książkę obmiarów lub karty obmiarowe odebranych robót, inwentaryzację geodezyjną powykonawczą z potwierdzeniem zgłoszenia do ośrodka geodezyjnego, protokoły przekazania materiałów z rozbiórki do Zamawiającego. Niewywiązanie się z powyższego będzie skutkowało nieuznaniem zgłoszenia gotowości do odbioru.
 7. Zamawiający odmówi odbioru ostatecznego, jeżeli nie został wykonany cały przedmiot umowy lub dotknięty jest wadą uniemożliwiającą jego użytkowanie zgodnie z umową oraz obowiązującymi przepisami prawa, a także nie otrzymał dokumentów o których mowa w ust.6 niniejszego paragrafu.
 8. W przypadku stwierdzenia w toku odbioru ostatecznego wad przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie ustalonym przez Strony oraz do zawiadomienia o powyższym Zamawiającego. Strony ustalając termin usunięcia wady będą brały pod uwagę technologiczne możliwości usunięcia wady.
 9. W razie odebrania przedmiotu umowy z zastrzeżeniem co do stwierdzonych przy odbiorze wad lub stwierdzenia tych wad w okresie gwarancji, Zamawiający może:
 - 1) żądać usunięcia wad – jeżeli wady nadają się do usunięcia; Wykonawca zobowiązany będzie do ich usunięcia w terminie ustalonym przez Strony (Strony ustalając termin usunięcia wady będą brały pod uwagę technologiczne możliwości usunięcia wady),
 - 2) obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy – jeżeli wady usunąć się nie dadzą lub gdy Wykonawca nie usunął wad w wyznaczonym terminie.
 10. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w trybie określonym w ust. 9 pkt. 1, to Zamawiający może zlecić ich usunięcie stronie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy. W tym przypadku koszty usunięcia wad w przedmiocie umowy będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.
 11. W przypadku usunięcia wad Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o ich usunięciu pisemnie.
 12. W przypadku stwierdzenia, że jakość wykonywanych robót w poszczególnych asortymentach nieznacznie odbiega od wymaganej dokumentacją projektową i SST i nie ma większego wpływu na cechy eksploatacyjne obiektu i bezpieczeństwa ruchu, Zamawiający może dokonać potrąceń za wady poprzez pomniejszenie wartości wykonanych robót w stosunku do wartości umownej. Obliczenie kwoty potrąceń za wady zgodnie z postanowieniami określonymi w rozdziale 9 publikacji „WT-2 Nawierzchnie asfaltowe 2008”.
 13. Z czynności poszczególnych odbiorów sporządzany będzie pisemny protokół.
 14. W przypadku stwierdzenia w toku czynności odbiorowych wad w przedmiocie umowy podlegającym odbiorowi Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy dokonania odbioru bądź też dokonania odbioru części przedmiotu umowy z jednoczesnym wyznaczeniem Wykonawcy terminu i sposobu usunięcia wad bądź też dokonania odbioru z jednoczesnym potrąceniem części wynagrodzenia z tytułu wystąpienia wad.
 15. Po potwierdzeniu usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym i po upływie okresu rękojmi rozpoczynają swój bieg terminy na zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o których mowa w § 15.

§ 14

Zobowiązania Wykonawcy w zakresie rękojmi i gwarancji

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu _____ miesięcznej gwarancji jakości na wykonany przedmiot umowy.
2. Strony rozszerzają okres rękojmi na okres udzielonej gwarancji jakości tj. na okres _____ miesięcy.
3. Bieg okresu rękojmi i gwarancji rozpoczyna się:
 - 1) w dniu następnym, licząc od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym przedmiotu umowy,
 - 2) w dniu następnym, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru ostatecznego, w przypadku gdy w jego toku nie stwierdzono wad,

- 3) dla wymienianych materiałów i urządzeń z dniem ich wymiany.
4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji także po okresie określonym odpowiednio w ust. 1 i ust 2, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
5. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania naprawy bądź wymiany części przedmiotu umowy w stosunku do którego ujawniona została wada w terminie 14 dni. Jednakże w przypadku gdy warunki atmosferyczne uniemożliwią bądź prawidłowe wykonanie robót naprawczych Zamawiający wyznaczy inny odpowiedni termin.
6. W przypadku wystąpienia wad zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia usterek w ciągu 24 godzin od momentu powiadomienia przez Zamawiającego.
7. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy bez konieczności wyznaczania dodatkowego terminu.
8. Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
9. Szczegółowe uwarunkowania dotyczące obowiązków stron w związku z udzieloną gwarancją zostały określone w Karcie gwarancyjnej której wzór stanowi załącznik do niniejszej umowy.
10. Wykonawca z dniem podpisania protokołu ostatecznego odbioru robót, dostarczy podpisaną przez upoważnione osoby Kartę Gwarancyjną.

§ 15

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10 %** ceny ofertowej brutto, tj. kwotę _____ zł (słownie złotych: _____).
2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł ustaloną w ust.1 kwotę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie _____
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
 - 1) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym,
 - 2) 30% kwoty zabezpieczenia w terminie 15 dni od daty upływu okresu rękojmi lub po potwierdzeniu usunięcia wad, które wystąpiły w okresie rękojmi.
 - 3) Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust 3 pkt 1), w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.
4. Wykonawca w trakcie realizacji umowy ma prawo do dokonania zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form określonych w art. 148 ust.1 ustawy –Prawo Zamówień Publicznych, pod warunkiem dokonania jej, z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszania jego wysokości.
5. Jeżeli w toku realizacji umowy ulegnie zmianie termin wykonania umowy określony w § 4 ust. 2 Wykonawca zobowiązany jest dostosować terminy obowiązywania wniesionego zabezpieczenia do zmienionego terminu o którym mowa wyżej, z uwzględnieniem konieczności zachowania ciągłości wniesionego zabezpieczenia.
6. Wykonawca ma obowiązek najpóźniej na 14 dni przed upływem terminu ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust.3 pkt.1) przedłużyć okres jego ważności lub przedłożyć nowe zabezpieczenie w sytuacji stwierdzenia wad istotnych w dacie odbioru końcowego, na okres równy okresowi ich usunięcia. Nie wywiązanie się przez Wykonawcę z tego zobowiązania spowoduje naliczenie kary umownej o której mowa w § 16 ust. 1 pkt. 7) umowy, która przy braku dobrowolnej zapłaty zostanie pokryta z faktury bądź ze środków uzyskanych przez Zamawiającego z obowiązującego jeszcze zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
7. Wykonawca w sytuacji gdy nie usunie w okresie gwarancji i rękojmi wad w terminie ustalonym w trakcie odbioru lub jest w trakcie usuwania tych wad na okres niezbędny do ich usunięcia, za zgodą Zamawiającego, najpóźniej na 14 dni przed upływem okresu ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy o którym mowa w ust. 3 pkt.2 przedłuży okres ważności zabezpieczenia lub przedłoży nowe zabezpieczenie. Bezskuteczny upływ zastrzeżonego terminu spowoduje uruchomienie przez Zamawiającego obowiązującego jeszcze zabezpieczenia w celu zaspokojenia roszczeń związanych z usunięciem takich wad lub usterek.

§ 16

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy, o którym mowa w § 4 ust. 2 w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
 - 2) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych podczas odbioru ostatecznego lub odbioru w okresie rękojmi i gwarancji – w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,

- 3) za spowodowanie przerwy w realizacji robót z przyczyn zależnych od Wykonawcy, dłuższej niż 10 dni – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 umowy, za każdy dzień przerwy, liczony od pierwszego dnia przerwy,
 - 4) za każde stwierdzone niewłaściwe oznakowanie robót w stosunku do zatwierzonego projektu organizacji ruchu, wprowadzenie zmian w oznakowaniu na czas prowadzenia robót, niezgodnych z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu, braki w oznakowaniu lub wykonanie oznakowania z nienależytą starannością – w wysokości 500,00 zł za każdy dzień stwierdzonych powyżej nieprawidłowości,
 - 5) jeżeli czynności zastrzeżone dla kierownika budowy lub kierownika robót będzie wykonywała inna osoba niż zaakceptowana przez Zamawiającego – w wysokości 1,0 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 umowy,
 - 6) jeżeli roboty objęte przedmiotem umowy będzie wykonywał podmiot inny niż Wykonawca lub zgłoszony Podwykonawca – w wysokości 15% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 umowy, za każdy stwierdzony przypadek,
 - 7) jeżeli Wykonawca nie wywiąże się z obowiązku określonego w §15 ust 7 – w wysokości 1,0 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 umowy,
 - 8) jeżeli Wykonawca przed rozpoczęciem robót, nie przedłoży do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są te roboty lub projektu jej zmiany – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 umowy, za każdy stwierdzony przypadek, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
 - 9) jeżeli Wykonawca nie przedłoży poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 umowy, za każdy stwierdzony przypadek, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
 - 10) w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 0,2%, wstępnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 umowy,
 - 11) w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 umowy, za każdy stwierdzony przypadek, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
 - 12) za opóźnienie w aktualizacji harmonogramu rzeczowo – finansowego – w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
 - 13) w przypadku braku obecności Kierownika budowy lub kierownika robót tj. naruszenie §10 ust. 6 umowy – w wysokości 1000,00 zł za każdą stwierdzoną nieobecność,
 - 14) za oddelegowanie do wykonywania prac wskazanych w § 10 ust. 7 osób nie zatrudnionych na podstawie umowy o pracę – w wysokości 2000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek (kara może być nakładana wielokrotnie wobec tej samej osoby, jeżeli Zamawiający podczas kontroli stwierdzi, że nie jest ona zatrudniona na umowę o pracę),
 - 15) za niezłożenie w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych dowodów, o których mowa w § 10 ust. 8, ust. 9 i ust. 11 – w wysokości 2 000,00 zł za każdy przypadek,
 - 16) za nierealizowanie poleceń wydanych na piśmie przez Zamawiającego lub Nadzór inwestorski w wysokości 2 000,00 zł za każdy dzień niezrealizowanego polecenia,
 - 17) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto.
 3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.
 4. Kara umowna zostanie zapłacona przez Stronę, która naruszyła postanowienia umowne w terminie 14 dni od daty wystąpienia przez drugą Stronę z żądaniem zapłaty. W przypadku niedotrzymania powyższego terminu przez Wykonawcę, Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kwoty kary od każdej płatności należnej lub przyszłej, jaka będzie się należeć Wykonawcy. Zapłata kary przez Wykonawcę lub odliczenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia przedmiotu umowy oraz nie wyklucza możliwości skorzystania przez Zamawiającego z innych środków ochrony prawnej.

§ 17

Zmiany postanowień umowy

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy, wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień niniejszej umowy jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - 1) zmiany zostały przewidziane w ogłoszeniu o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
 - 2) zostaną spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,

- b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej w pierwotnej umowie;
- 3) zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy, na uzasadniony wniosek Wykonawcy i pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności których wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona, w szczególności gdy jest spowodowana:
 - a) koniecznością wykonania robót dodatkowych wpływających na termin wykonania robót objętych umową podstawową,
 - b) następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, takich jak: opóźnienia, utrudnienia robót, zawieszenia robót lub przeszkodami dającymi się przypisać Zamawiającemu;
- 4) usunięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana treści Umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie jej zapisów w celu jej jednoznacznej interpretacji;
- 5) ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy lub etapowania prac, w zależności od posiadanych przez Zamawiającego środków finansowych w planie finansowym na 2018 r. lub w sytuacji gdy wykonanie danych robót będzie zbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy; w tym zakresie przewiduje się możliwość obniżenia wynagrodzenia stosownie do ograniczenia zakresu prac;
- 6) zmiany sposobu realizacji przedmiotu zamówienia w postaci odmiennych od przyjętych w specyfikacjach i dokumentacji przetargowej, skutkujących niemożliwością zrealizowania umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
- 7) zmiana sposobu realizacji przedmiotu zamówienia w postaci odmiennych od przyjętych w dokumentacji warunków terenowych, w szczególności istnienia niezainwentaryzowanej infrastruktury podziemnej sieci, instalacji lub innych niezainwentaryzowanych obiektów budowlanych, skutkujących niemożliwością zrealizowania przedmiotu zamówienia przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
- 8) wprowadzeniu robót zamiennych z powodu:
 - a) uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu umowy proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, jeżeli zmiany te są korzystne dla Zamawiającego,
 - b) aktualizacji rozwiązań projektowych w uwagi na postęp technologiczny,
 - c) zaprzestania produkcji materiałów budowlanych, których użycie Zamawiający przewidział przy realizacji przedmiotu umowy,
 - d) zmiany przepisów prawa budowlanego w trakcie realizacji przedmiotu umowy.Szczegółowy zakres robót zamiennych musi zostać udokumentowany;
- 9) zmiany sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy wynikających ze zmian umowy o dofinansowanie projektu;
- 10) zmiany stawki podatku VAT;
- 11) zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych.

§ 18

Podmiot udostępniający zasoby

1. Przez Podmiot Udostępniający Zasoby (PUZ) należy rozumieć: podmiot, o którym mowa w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, na którego zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej, polega Wykonawca, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
2. Zgodnie z Ofertą Wykonawcy, Podmiot Udostępniający Zasoby, tj. _____ będzie uczestniczył w wykonaniu zamówienia w następującym zakresie: _____
3. W przypadku gdy Wykonawca na etapie postępowania o udzielenie zamówienia, celem wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, polegał na zasobach Podmiotu Udostępniającego Zasoby, późniejsza zmiana albo rezygnacja z zasobów Podmiotu Udostępniającego Zasoby będzie możliwa, jeżeli Wykonawca wykaże Zamawiającemu, iż proponowany inny Podmiot Udostępniający Zasoby lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Zmiana taka nie wymaga aneksu.
4. Zamawiający w celu oceny czy Wykonawca będzie dysponował zasobami proponowanego innego Podmiotu Udostępniającego Zasoby w stopniu niezbędnym do należytego wykonania zamówienia oraz oceny czy stosunek łączący Wykonawcę z tym Podmiotem Udostępniającym Zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do udostępnianych Wykonawcy zasobów, może żądać dokumentów dotyczących w szczególności: zakresu udostępnianych Wykonawcy zasobów, sposobu ich wykorzystania przy wykonywaniu zamówienia, charakteru stosunku jaki będzie łączył Wykonawcę z Podmiotem Udostępniającym Zasoby oraz zakresu i okresu udziału Podmiotu Udostępniającego Zasoby przy wykonywaniu zamówienia.

§ 19

Prawo odstąpienia od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:
 - 1) Wykonawca nie przystąpił do odbioru terenu budowy w terminie określonym w §3 ust.1 pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego lub nie rozpoczął robót w terminie wskazanym w § 4 ust. 1 umowy,
 - 2) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 10 dni roboczych, pomimo wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego, co w konsekwencji może wpłynąć na niedotrzymanie terminu określonego w § 4 ust. 2,
 - 3) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy przy udziale podwykonawcy (dalszego podwykonawcy), bez uzyskania akceptacji Zamawiającego, o której mowa w § 12 umowy,
 - 4) Wykonawca skierował do realizacji przedmiotu umowy osoby inne niż wskazane w Ofercie Wykonawcy lub niezaakceptowane przez Zamawiającego zgodnie z postanowieniami § 10 umowy,
 - 5) Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny ze wskazaniami Zamawiającego lub niniejszą umową, jednakże, odstąpienie takie jest uzależnione od wezwania Wykonawcy do zmiany sposobu wykonania i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego terminu,
 - 6) W wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy,
 - 7) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy

- w terminie 30 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji o powyższych okolicznościach.
2. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt Strony, z której przyczyny nastąpiło odstąpienie od umowy lub przerwanie robót,
 - 2) Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
 - 3) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczonych, jeżeli odstąpienie od umowy, nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - 4) w terminie do 14 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa powyżej, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych robót według stanu na dzień odstąpienia; zatwierdzony przez Zamawiającego protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę,
 - 5) Wykonawca przedstawia Zamawiającemu zestawienie należności Wykonawcy w stosunku do podwykonawców oraz dowody zapłaty przysługujących Podwykonawcom wynagrodzeń lub przedstawia oświadczenie, że całość robót wykonał siłami własnymi,
 - 6) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 10 dni po podpisaniu protokołu inwentaryzacji, usunie z terenu budowy urządzenia przez niego dostarczone.
3. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
 - 1) dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia, w terminie określonym w §7 ust. 9 umowy,
 - 2) odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń zakupionych przez Wykonawcę do wykonania przedmiotu umowy, określonych w ust.2 pkt 2), w terminie 30 dni od daty ich rozliczenia wg. cen, za które zostały nabyte,
 - 3) przejścia od Wykonawcy teren budowy pod swój dozór w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy.

§ 20

Ubezpieczenie

1. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi, oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji robót objętych Umową.
2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
 - a) roboty objęte Umową, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonawstwem robót;
 - b) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych;
3. Wykonawca w dniu przekazania terenu budowy, zgodnie z § 3 ust. 1 Umowy przedłoży do wglądu Zamawiającego umowy ubezpieczenia, o których mowa w ust. 1.

4. Zamawiający nie przekaze terenu budowy do czasu przedlozenia dokumentow, o ktorych mowa w ust. 3. Opoznienie z tego tytulube traktowane jako powstale z przyczyn zaleznych od Wykonawcy i nie moze stanowic podstawy do zmiany terminu zakonczenia robot.
5. Wykonawca w okresie wykonywania przedmiotu umowy ponosi w stosunku do osob trzecich pelna odpowiedzialnosc za wszelkie szkody wyrzadzone tym osobom podczas prowadzenia robot i w razie ich wystapienia zobowiazuje sie pokryc calosc szkody z ubezpieczenia lub polisy OC od prowadzonej dzialalnosci. W przypadku wystapienia osob trzecich z roszczeniami bezposrednio do Zamawiajacego, Wykonawca zobowiazuje sie niezwlocznie zwrócic Zamawiajacemu wszystkie koszty przez niego poniesione w tym kwoty zasadzone prawomocnymi wyrokami laczenie z kosztami zastepstwa procesowego.
6. Wykonawca zobowiazany jest utrzymywac ubezpieczenia, o ktorych mowa powyzej przez caly okres realizacji umowy do czasu dokonania przez Zamawiajacego odbioru ostatecznego przedmiotu umowy.

§ 21

Postanowienia koncowe

1. W sprawach nie uregulowanych niniejsza umowa stosuje sie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo Budowlane i ustawy Prawo zamowien publicznych.
2. Sadem wlasciwym do rozstrzygania ewentualnych sporow, ktorych Strony nie rozwiazu w sposob o ktorym mowa w ust. 1 bedzie sad wlasciwy miejscowo dla siedziby Zamawiajacego.
3. Umowe niniejsza sporzadzono w trzech jednobrzmiacych egzemplarzach, z czego dwa egzemplarze dla Zamawiajacego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
4. Postanowienia umowy wiazu Strony od dnia podpisania umowy przez obydwie Strony.
5. Umowa niniejsza zawiera _____ ponumerowanych i parafowanych stron.

Podpisy i pieczenie

Wykonawca:

Zamawiajacy:

* niepotrzebne skreslic