

ROZDZIAŁ 3 SIWZ - PROJEKT UMOWY

Umowa Nr IM.272.68.
zawarta na podstawie zamówienia publicznego nr 888888

w dniu 22.07.2017 r. w Legnicy pomiędzy Gminą Legnica, Plac Słowiański 8, 59-220 Legnica, NIP 691-00-11-742, Urząd Miasta Legnica, Pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica,

reprezentowaną przez Gminę Legnica, działającą na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Prezydenta Miasta Legnicy Tadeusza Krzakowskiego i która działa na rzecz i w imieniu gminy Legnica i na rzecz i w imieniu Powiatu Legnickiego, Pałac Słowiański 1, 59-220 Legnica, na mocy umowy IK.86/2017.II z dnia 21.07.2017r. i udzielonego pełnomocnictwa udzielonego przez Powiat Legnicki w Legnicy, zwaną dalej "Zamawiającym"

a),
o),
NIP..... Regon

reprezentowaną przez:
o)

zwaną dalej w tekście "Wykonawcą"

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty w przetargu nieograniczonym została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania pełnomocnictwem dokumentację projektowo-kosztorysową stanowiącą podstawę do udzielenia zamówienia publicznego na Wybór Wykonawcy robót dla zadania inwestycyjnego pn. "Budowa drogi powiatowej stanowiącej część drogi realizowanej w ramach S3 z ul. Lotniczki w Legnicy" zwaną w dalszej części umowy "Dokumentacją" na podstawie wytycznych zawartych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (siwz).
2. Zakres Dokumentacji obejmuje budowę drogi z cięciem pieszo rowerowym, w tym:
 - a) budowę odcinka drogi w granicach administracyjnych Gminy Legnica o długości ok. 1234m . w zakresie budowy ul. Kołobrzeskiej, na odcinku od granicy administracyjnej Gminy Krotoszyce z Gminą Legnica do skrzyżowania z drogą powiatową 2172D . ul. Lotnicza, przebudowy ulicy Lotniczki do skrzyżowania z ulicą Ojńską, zwaną dalej odcinkiem GL;
 - b) budowę odcinka drogi w granicach administracyjnych Powiatu Legnickiego o długości ok. 156m . w zakresie budowy drogi powiatowej w ciągu ul. Kołobrzeskiej od granicy administracyjnej Gminy Legnica z Gminą Krotoszyce do projektowanej w ramach drogi ekspresowej S-3 drogi nr 4/05, zwaną dalej odcinkiem PL.
3. Przedmiot zamówienia obejmuje między innymi:
 - a) uzyskanie mapy do projektowania oraz wypisów z ewidencji gruntów,
 - b) wykonanie technicznych badań podłoża gruntowego wraz z dokumentacją,
 - c) wykonanie koncepcji geometrii drogi,
 - d) uzyskanie wymaganych opinii, uzgodnień i sprawdzeń rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów prawa, uzyskanie warunków technicznych przyłączenia do mediów, usunięcia kolizji, decyzji, w tym między innymi decyzji oddziaływania na środowisko i pozwolenie wodno-prawne,
 - e) Uzgodnienie przebudowy przejazdu kolejowego drogowego kat. C . linia kolejowa 284 relacji Legnica-Jerzmanice, w zakresie dostosowania nawierzchni drogowej na przejeździe kolejowo-drogowym do parametrów technicznych przebudowywanej drogi,
 - f) wykonanie projektu budowlanego z wydzieleniem odcinków GL i PL i poszczególne branże wg uzgodnionej koncepcji,
 - g) wykonanie projektu wykonawczego z podziałem na odcinki GL i PL i poszczególne branże wg uzgodnionej koncepcji,
 - h) sporządzenie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego, do uwzględnienia w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
 - i) sporządzenie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych,
 - j) sporządzenie kosztorysów inwestorskich wraz z przedmiarami robót z podziałem na odcinki GL i PL i branże; przedmiary i kosztorysy inwestorskie wykonawcy w układzie wg klasyfikacji rodków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych, które zostaną wytworzone w wyniku realizacji zadania inwestycyjnego (umożliwiający wytworzenie rodków trwałych),
 - k) projekt organizacji ruchu,
 - l) sporządzenie zbiorczego zestawienia kosztów,
 - m) opracowanie projekcji audiowizualnej Dokumentacji w postaci filmu, 3 minutowego, w standardzie wmv z narracją oraz opisem w wersjach językowych: polskim, niemieckim i angielskim,

- n) sporządzenie dokumentacji fotograficznej wraz z opisem obiektów, które w ramach decyzji zrid zostaną przejęte na rzecz Gminy Legnica na dzień złożenia kompletnego wniosku do uzyskania decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej,
- o) wykonanie projektu podziału geodezyjnego działek,
- p) przygotowanie kompletnego wniosku o zezwolenie na realizację inwestycji drogowej.
4. *Dokumentacja* należy opracować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym m.in.:
- 1) ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. 2017.1332);
 - 2) ustawa z dnia 10 kwietnia 2003r o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U.z 2017r. poz. 1496);
 - 3) Ustawa z dnia 21.03.1985 o drogach publicznych. (Dz.U. 2016.1440 t.j. z późniejszymi zmianami);
 - 4) ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2017.1579 z późn. zm.);
 - 5) ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2017r.poz.519 t.j. z późn. zm);
 - 6) ustawa z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2016.2134 t.j z późn. zm.);
 - 7) ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne (t.j Dz. U. z 2017. 1566 t.j.)
 - 8) ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2017 poz.1405 z późn. zm.);
 - 9) ustawa z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. 2017.1073 t.j.);
 - 10) ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 2017.1260 t.j. z późn. zm.)
 - 11) rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie szczególnych rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2016.71 t.j.);
 - 12) rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2016.124 t.j.);
 - 13) rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz.U.2000r. Nr 63, poz. 735 z późn. zm);
 - 14) rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995r. w sprawie rodzajów i zakresu opracowań geodezyjno-kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie (Dz.U. z 1995 nr 25 poz.133);
 - 15) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. Nr 120 poz.1126);
 - 16) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2012r. poz. 462 z późn. zm.);
 - 17) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2013r. poz.1129 t.j.);
 - 18) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. z 2004r Nr 130, poz.1389);
 - 19) rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadawienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 poz. 463);
 - 20) rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczególnych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U. z 2003 Nr 220, poz. 2181 z późn. zm);
 - 21) rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 20 października 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać skrzyżowania linii kolejowych oraz bocznic kolejowych z drogami i ich usytuowanie (Dz.U. 2015.1744)
 - 22) Standardy Projektowe i Wykonawcze Dla Infrastruktury Rowerowej Województwa Dolnośląskiego <http://dpr.irt.wroc.pl/index.php/standardy-projektowe-i-wykonawcze-dla-infrastruktury-rowerowej-wojewodztwa-dolnoslaskiego/> ;
 - 23) Plan zrównoważonego rozwoju publicznego transportu zbiorowego dla Gminy Legnica oraz Gmin w których Gmina Legnica posiada zawarte porozumienie międzygminne w zakresie organizacji publicznego transportu zbiorowego - uchwała nr XLII/426/14 z dnia 27.01.2014r. <http://www.prawomiejskowe.pl/institution/16824/legalact/162872/16824/htmlpreview>;
- oraz innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, wszystkimi pozostałymi przepisami szczególnymi i Normami Polskimi mającymi zastosowanie i wpływ na kompletność i prawidłowość wykonania zadania projektowego oraz docelowe bezpieczeństwo użytkowania oraz z trwałości i ekonomik rozwoju technicznych.
5. Przy opracowywaniu *Dokumentacji* Wykonawca zobowiązany jest do uzgadniania na bieżąco projektowanych rozwiązań z innymi z Wydziałem Komunikacji i Dróg Powiatu Legnickiego, Wydziałami Urzędu Miasta: Zarządania Ruchem Drogowym, Informatyki, Gospodarki Nieruchomościami, Ochrony środowiska i Gospodarki Odpadami, Infrastruktury Komunalnej, Gospodarki Przestrzennej, Architektury i Budownictwa oraz Zarządem Dróg Miejskich w Legnicy, Legnickim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji S.A, Polskimi Kolejami Państwowymi, TAURON Polska Energia, Zarządem Ogrodów Działkowych oraz innych władz/cieli/użytkowników, którzy ujawnią się w trakcie opracowania dokumentacji.. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić realizację zadań przez władze/cieli i użytkowników uzbrojenia podziemnego, naziemnego w obszarze objętym opracowaniem. Projekt docelowej organizacji ruchu należy po uzyskaniu wszystkich niezbędnych opinii zarządców dróg i Policji zatwierdzić : w zakresie obszaru m. Legnica w tym. Urzędzie; dla obszaru powiatu Legnickiego w Starostwie Powiatowym w Legnicy, Plac Słowiański 1; w obrębie ronda w zakresie oznakowania informującego cego informującego cego

o zakazie wjazdu dla pojazdów ciarowych pow. 12t. na teren miasta Legnicy w GDDKiA Oddział Wrocław .
Pismo RD z dn. 16.10.2017r.

6. W trakcie prac nad dokumentacją Wykonawca zobowiązany jest do systematycznego, pisemnego (co najmniej raz na 1 m-c) składania informacji Zamawiającemu o stanie zaawansowania prac.
7. Uzgodnione wstępnie koncepcje geometrii drogi przez Powiat Legnicki, Zarząd Dróg Miejskich w Legnicy, Wydział Infrastruktury Komunalnej i Wydział Zarządzania Ruchem Drogowym w formie Prezentacji rozwińca Wykonawca przedstawi do dnia 15.11.2017r.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać i dostarczyć kompletną Dokumentację, w terminie do dnia 15.11.2017r. (max 15 miesięcy od dnia podpisania umowy), w tym koncepcje geometrii drogi do dnia 15.11.2017r.
2. Harmonogram realizacji przedmiotu umowy stanowi załącznik nr 3 do niniejszej umowy. Zmiana treści harmonogramu prac nie wymaga podpisania przez Strony Aneksu do umowy za wyjątkiem zmiany finansowania w latach i terminu umownego.
3. Zamawiający złoży wniosek o wydanie decyzji zezwolenia na realizację inwestycji drogowej (ZRID) w terminie do 5 dni od daty otrzymania od Wykonawcy kompletnego wniosku o ZRID wraz z kompletnym projektem budowlanym.
4. Strony przewidują możliwość zmiany terminu wykonania umowy. Warunki zmian określone są w załączniku nr 4 do niniejszej umowy.

§ 3

1. Wykonawca pobierze ze strony www.legnica.eu specyfikację istotnych warunków zamówienia (siwz), zawierającą m.in. istotne dla Zamawiającego postanowienia i zobowiązania Wykonawcy. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia, na płycie DVD, stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
2. Oferta Wykonawcy oryginalna stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy, tylko przy jednym egzemplarzu Zamawiającego. [Gminy Legnica](http://www.gminy.legnica.pl).

§ 4

1. Wykonawca oświadczając, że dysponuje odpowiednią wiedzą i umiejętnościami oraz wystarczającymi środkami technicznymi do wykonania niniejszej umowy oraz, że wykona ją z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz normami i normatywami stosowanymi w budownictwie.
2. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji Umowy z należytą starannością polegającą na opracowywaniu dokumentacji przy uwzględnieniu zawodowego charakteru tej działalności oraz do spełnienia wymagań przewidzianych w obowiązujących przepisach prawnych, zarządzeniach i wytycznych Zamawiającego związanych ze zleconym zakresem obowiązków.
3. Strony zobowiązują się do wzajemnej współpracy, a Wykonawca dodatkowo zobowiązany jest do działania na rzecz i w interesie Zamawiającego w całym okresie realizacji Umowy.
4. Wykonawca pozyska we własnym zakresie materiały archiwalne, potrzebne do wykonania dokumentacji, znajdujące się w zasobach odpowiednich instytucji.
5. Wykonawca, z uwzględnieniem pozostałych obowiązków określonych w Umowie, jest zobowiązany tak e:
 - 1) realizować objętą treścią niniejszej Umowy pisemne polecenia Zamawiającego;
 - 2) niezwłocznie, pisemnie i wyczerpująco informować Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość, koszt lub termin zakończenia Umowy;
 - 3) sporządzać protokoły z narad koordynacyjnych,
 - 4) przestrzegać praw autorskich i pokrewnych, patentów i licencji;
 - 5) brać udział na każdym etapie Umowy, w konsultacjach społecznych lub spotkaniach informacyjnych prowadzonych przez właściwe organy lub Zamawiającego w celu merytorycznego i technicznego wsparcia Zamawiającego;
- 6) w terminach wskazanych przez Zamawiającego przygotowuje dla Zamawiającego wyczerpujące i szczegółowe odpowiedzi na pytania oraz zarzuty dotyczące przedmiotu Umowy np. w składanych środkach ochrony prawnej. Odpowiedzi na pytania składane przez Oferentów w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na realizację zamówienia, w trybie optymalizacji i wybuduj, w oparciu o przedmiot Umowy, a do zawarcia umowy z Wykonawcą robót, Wykonawca będzie udzielał w terminie do 3 dni. W przypadku konieczności wprowadzenia modyfikacji w dokumentacji projektowej w zakresie wynikającym z pytań i odpowiedzi udzielanych na etapie procedury przetargowej oraz robót budowlanych Zamawiający ka dorazowo wyznaczy dodatkowy termin na przekazanie ww. modyfikacji. Każde z ww. terminów, o których mowa w zdaniach poprzednich, nie będzie krótszy niż 2 dni robocze od dnia następnego po dniu przekazania zapytania/pisma przez Zamawiającego, faksem lub za pomocą poczty elektronicznej;
- 7) skierować do wykonania przedmiotu Umowy i Nadzoru Autorskiego personel wskazany w Ofercie lub co najmniej spełniający wymagania SIWZ;
- 8) przekazać Zamawiającemu do wiadomości w drodze elektronicznej wystąpienia i wnioski o wydanie: warunków, decyzji, opinii, uzgodnień (i ich uzupełnienia) oraz wszystkie decyzje i postanowienia organów administracji publicznej i samorządowej, opinii i uzgodnień innych podmiotów wydawanych w trakcie obowiązywania Umowy w terminie 2 dni roboczych od dnia ich otrzymania przez Wykonawcę ;

- 9) na wniosek, w formie i w terminie ustalonym przez Zamawiającego, jednak nie krótszym niż 5 dni roboczych, przekaza dokumentację zawierającą kompletne obliczenia, wraz z załoženiami i danymi wejściowymi użytymi do obliczeń, objęte przedmiotem Umowy; dotyczy to w szczególności danych i wyników przedstawianych w raporcie o oddziaływaniu inwestycji na środowisko, związanych z projektowaniem urządzeń ochrony akustycznej, urządzeń ochrony wód oraz ochrony powietrza oraz danych, założeń i obliczeń dotyczących konstrukcji obiektów inżynierskich, konstrukcji nawierzchni drogi, obliczeń przepustowości skrzyżowań, programów sygnalizacji świetlnej oraz obliczeń geotechnicznych;
- 10) udziela wszelkich wyjaśnień dotyczących przedmiotu Umowy, w tym również w siedzibie Zamawiającego;
- 11) uczestniczy i wspiera Zamawiającego w procesach odwoławczych od decyzji administracyjnych, w zakresie przygotowywania: wyjaśnień dla organu, odpowiedzi na zarzuty odwoławczych, materiałów poprawiających wady i błędy w dokumentacjach tj. m.in. wykazów nieruchomości, map, rysunków;
6. Wszelkie wnioski formułowane przez Wykonawcę do i dla Zamawiającego powinny zawierać wyczerpujące uzasadnienie (oparte na analizie, z konkretnymi i jednoznacznymi rekomendacjami, co nie ogranicza możliwości formułowania rekomendacji wariantowych i warunkowych), w tym podstawy prawne i techniczne.
7. Wykonawca powinien powstrzymać się od publicznych oświadczeń dotyczących Umowy bez uzyskania wcześniej zgody Zamawiającego, jak również od angażowania się w jakikolwiek działania pozostające w konflikcie z jego zobowiązaniami wobec Zamawiającego wynikającymi z niniejszej Umowy. Wykonawca oraz osoby przy pomocy, których wykonuje Umowę, w tym podwykonawcy, zobowiązani są powstrzymać się od czynności i działań sprzecznych z interesem Zamawiającego.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć uzgodnioną *Dokumentację*, w **formie papierowej**:
- | | |
|--|----------|
| a) koncepcja | - 6 egz. |
| b) projekty budowlane wraz z opiniami i uzgodnieniami oraz informacją BIOZ | - 6 egz. |
| c) projekty wykonawcze | - 6 egz. |
| d) przedmiary robót | - 2 egz. |
| e) kosztorysy inwestorskie | - 3 egz. |
| f) zbiorcze zestawienie kosztów | - 2 egz. |
| g) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych | - 3 egz. |
| h) projekty podziału geodezyjnego działek | - 6 egz. |
| i) inne opracowania niezbędne do uzgodnienia lub zatwierdzenia projektów | - 4 egz. |
| j) opracowanie fotograficzne | - 2 egz. |
- oraz elektronicznej** na płycie CD/DVD w 2 egzemplarzach sporządzone zgodnie z Załącznikiem nr 2 sFormaty danych oraz standardy zapewniające dostęp do zasobów informacji udostępnianych za pomocą systemów teleinformatycznych używanych do realizacji zadań publicznych+ do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U.2016.113 j.t.) oraz Ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U.2017.570). Wszelkie opracowania wykonane w formie papierowej należy przedłożyć Zamawiającemu w formie elektronicznej w formacie *.pdf oraz w programach obsługujących obowiązuje układ geodezyjny na terenie zainwestowania np. *.dwg, *.dxf. W przypadku opracowania dokumentacji projektowej w programach obsługujących rozszerzenia *.xls, *.kst lub *.ath. należy dołączyć także takie pliki. **Max wielkość pojedynczego pliku 10Mb.**
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć opracowanie projekcji audiowizualnej *Dokumentacji* w postaci filmu w standardzie wmv z narracją oraz opisem w wersjach językowych: polskim, niemieckim i angielskim na płycie DVD w 3 egz. czas emisji 3 min.
3. Przekazanie *Dokumentacji* nastąpi na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego.
4. Wraz z przekazaniem Zamawiającemu dokumentów i opracowań wykonanych na podstawie umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do tych dokumentów i opracowań. Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych następuje na następujących polach eksploatacji:
- 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania dokumentów i opracowań: kserowanie, skanowanie, drukowanie oraz kopiowanie na nośniki optyczne CD lub DVD,
 - 2) w zakresie obrotu oryginałami albo egzemplarzami, na których dokumenty i opracowania utrwalono:
 - a) użytkowanie na własny użytek i użytek jednostek związanych, dla potrzeb ustawowych i statutowych Zamawiającego, w tym w szczególności przekazanie dokumentów i opracowań lub ich dowolnej części, a także ich kopii:
 - innym wykonawcom, jako podstaw lub materiałów wyjściowych do wykonania innych opracowań projektowych,
 - innym wykonawcom, jako podstaw dla wykonania lub nadzorowania robót budowlanych w przypadku rozwiązania umowy z Wykonawcą,
 - stronom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym;
 - b) wykorzystywanie dokumentów i opracowań lub ich dowolnej części do prezentacji;
 - c) wprowadzanie dokumentów i opracowań lub ich części do pamięci komputera na dowolnej liczbie własnych stanowisk komputerowych i stanowisk komputerowych jednostek związanych;
 - d) zamieszczanie dokumentów i opracowań na serwerze Zamawiającego, w tym udostępnienie dokumentacji za pośrednictwem sieci Internet;
 - e) zwielokrotnianie opracowań projektowych lub ich części dowolnymi technikami.
 - 3) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny, niż określony w pkt 2 - publiczne, wystawienie, wyświetlenie, a także publiczne udostępnienie dokumentów i opracowań w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp

- w miejscu i w czasie przez siebie wybranym,
- 4) uycie w celu dochodzenia roszczeń lub obrony swych praw.
 5. Zamawiający może przenieść autorskie prawa majątkowe na inne osoby lub udzielić tym osobom licencji na korzystanie z dokumentacji projektowej zmian Wykonawcy.
 6. Przeniesienie autorskich praw majątkowych na wszystkich polach eksploatacji wymienionych powyżej nastąpi w formie oświadczenia Wykonawcy z dniem zapłaty wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy.
 7. Przejście autorskich praw majątkowych powoduje przeniesienie na Zamawiającego wyraźnie ci wszystkich wydanych Zamawiającemu egzemplarzy dokumentów.
 8. Zamawiający wraz z dniem przekazania mu dokumentów i opracowań wykonanych na podstawie umowy, będzie uprawniony do dokonywania opracowań, dokumentów i opracowań projektowych przygotowanych przez Wykonawcę, w szczególności zmian, przeróbek i adaptacji, przy czym Wykonawca wyraża niniejszym zgodę na rozporządzenie i korzystanie z opracowania. Z tym dniem Wykonawcy nie będzie przysługiwać prawo do zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego w stosunku do dokumentów i opracowań, objętych niniejszymi umowami. Za dokonane zmiany, przeróbki lub adaptacje dokumentów odpowiedzialność ponosić będzie Zamawiający, chyba, że ich dokonanie zostanie zlecone Wykonawcy i przez niego zostaną one wprowadzone lub zostaną zaakceptowane przez Wykonawcę.
 9. W wypadku posługiwania się przez Wykonawcę przy wykonywaniu dokumentów i opracowań projektowych pracownikami, podwykonawcami lub innymi osobami albo podmiotami, Wykonawca zobowiązuje się przekazać wraz z dokumentami i opracowaniami projektowymi oświadczenia twórców o przeniesieniu praw autorskich majątkowych na Zamawiającego oraz o udzieleniu zgody na wykonywanie przez Zamawiającego oraz zezwalanie na wykonywanie praw zależnych i to w granicach opisanych w niniejszym paragrafie.
 10. Wykonawca zobowiązuje się, że realizując umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 666, ze zm.) i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekazane Zamawiającemu w stanie wolnym od obcych prawami tych osób.
 11. Wykonawca dołączając do dokumentacji stanowi jej przedmiot zamówienia:
 - 1) wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, że jest ona wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, normami i wytycznymi, oraz że zostały wykonane w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć;
 - 2) pisemne oświadczenie, o następującej treści: *sWykonawca oświadczają, że prawa autorskie majątkowe przysługują mu w pełni w przenoszonym zakresie a prawo do rozporządzenia nimi nie jest ograniczone;*
 - 3) o oświadczenia Wykonawcy o przeniesieniu praw autorskich majątkowych na Zamawiającego oraz o udzieleniu zgody na wykonywanie przez Zamawiającego oraz zezwalanie na wykonywanie praw zależnych.

§ 6

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przy pomocy podwykonawców, *wykazanych w Ofercie* stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy, następujący zakres rzeczowy prac:
 - a) o o o o o o o o o o o o o o o o
 - b) o o o o o o o o o o o o o o o o
 Odnosi się to w szczególności do prac specjalistycznych, do których wykonania Wykonawca nie ma przygotowania techniczno-organizacyjnego. Pozostały zakres robót Wykonawca wykona siłami własnymi.
2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
3. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z podwykonawcami takiego okresu odpowiedzialności za wady, aby nie był krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego.
4. Umowa z Podwykonawcą powinna stanowić, i to:
 - a) termin zapłaty wynagrodzenia nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie pracy zleconej Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy,
 - b) podwykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia na umowę o pracę osób, o których mowa w § 7 niniejszej umowy.
5. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień uzależniających zwrot Podwykonawcy kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę, od zwrotu zabezpieczenia wykonania umowy przez Zamawiającego Wykonawcy.
6. Wykonawca jest zobowiązany do natychmiastowego przedkładania Zamawiającemu w terminie 7 dni od dnia zawarcia, po oświadczonej za zgodności z oryginałem kopii zawartej Umowy o podwykonawstwo, usługu, z wyliczeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 50.000zł
7. Do zmian postanowień umów o podwykonawstwo stosuje się zasady mające zastosowanie przy zawieraniu Umowy o Podwykonawstwo.
8. Zasady dotyczące Podwykonawców mają odpowiednie zastosowanie do Dalszych Podwykonawców.
9. Sumaryczna wartość umów o podwykonawstwo nie może przekraczać wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego lub wartości umowy pomniejszonej o wartość prac kluczowych realizowanych przez Wykonawcę.
10. Niezależnie od wysokości wynagrodzenia poszczególnych podwykonawców w umowach z nimi zawartych Wykonawca zapewni, aby w umowach tych zamieszczona została klauzula dotycząca zabezpieczenia należytego wykonania umowy, co najmniej w zakresie, w jakim zostanie ona uwzględniona w dalszych postanowieniach niniejszej umowy.
11. W przypadku zaistnienia niezależnej od Wykonawcy konieczności powierzenia jakichkolwiek prac związanych z Umową osobom innym niż wskazane na etapie postępowania przetargowego, Wykonawca jest zobowiązany uzasadnić zmiany i przedstawić propozycję nowej osoby do akceptacji Zamawiającego. Zamawiający jest zobowiązany do odpowiedzi w terminie 7 dni od dnia otrzymania propozycji zmiany i odrzucenia propozycji zmiany tylko, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanej przez Wykonawcę nowej osoby będą niższe od kwalifikacji

i do wiadczenia personelu wymaganego w SIWZ. Brak odpowiedzi Zamawiającego na propozycję zmiany w ww. terminie uznaje się za wyrażenie zgody na zmianę.

12. Podmiot trzeci/podwykonawca, na zasoby którego Wykonawca powoływał się celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w odniesieniu do wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub do wiadczenia wykonawcy lub osób skierowanych do realizacji zamówienia, będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie w jakim udostępniany potencjał podmiotu trzeciego/podwykonawcy był deklarowany do wykonania przedmiotu Umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
13. W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca może dokonać powierzenia wykonania części przedmiotu Umowy podwykonawcy, w zakresie określonym Umową, zmiany podwykonawcy lub rezygnacji z wykonania części zamówienia przez podwykonawcę. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy będzie podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, i proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
14. W przypadku zawarcia umowy z Podwykonawcą, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania autorskich praw majątkowych oraz praw zależnych wraz ze zgodą Autora oraz przeniesienia ich na Zamawiającego.
15. Powierzenie wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcy nie wyłącza obowiązku spełnienia przez Wykonawcę wszystkich wymogów określonych postanowieniami Umowy.

§ 7

1. Wykonawca wyznacza tel., e-mail: jako koordynatora prac stanowiących przedmiot umowy.
2. Wykonawca do wykonania n.w. czynności, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1¹ ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. . Kodeks pracy (Dz.U. z 2016 poz. 1666 t.j.) będzie zatrudniał pracowników na umowę o pracę:
 - prace projektowe . branża drogowa . projektant,
 - prace projektowe . branża sanitarna . projektant,

Zamawiający zastrzega, że zawiadomi Państwa Inspekcji Pracy (PIP) w razie powzięcia wątpliwości co do wykonywania przez Wykonawcę obowiązków związanych z zatrudnianiem wskazanych pracowników na umowę o pracę w czasie realizacji umowy.

3. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu o wiadczenie potwierdzające, że zatrudnia w okresie realizacji przedmiotu umowy, na umowę o pracę pracowników wskazanych w ust. 2 w terminie 14 dni od dnia zawarcia umowy. O wiadczenie to powinno zawierać dane pracownika takie jak: datę zawarcia oraz rodzaj umowy o pracę oraz wymiar etatu.
4. Zamawiający wyznacza jako koordynatora prac w zakresie realizacji obowiązków umownych z Wydziału Inwestycji Miejskich UM Legnicy, tel., e-mail: z Powiatu Legnickiego tel., e-mail:

§ 8

1. Ustala się wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu umowy wymienionego w § 1 w wysokościzł brutto, (słownie złotych:).
2. **Podział wynagrodzenia;**
 - 1) **Gmina Legnica** w wysokościzł,
 - 2) **Powiat Legnicki** w wysokości 15 000zł
3. Strony postanawiają, że rozliczenie odbędzie się na podstawie przejściowych protokołów zdawczo-odbiorczych. Wyliczona wartość faktur przejściowych nie może przekroczyć 90% wartości prac.
4. Strony ustalają rozliczenie za wykonanie opracowania będącego przedmiotem umowy w następujący sposób:
 - 1) **Gmina Legnica:**
 - a) w roku 2018 180 000,- zł
 - b) w roku 2019zł
 - 2) **Powiat Legnicki:**
 - a) w roku 2018 15 000,- zł
 - b) w roku 2019 0 zł
5. Wynagrodzenie Wykonawcy jest wynagrodzeniem ryczałtowym, Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w chwili składania oferty nie mógł przewidzieć rozmiaru lub kosztu prac. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do dokonania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego, określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu
6. Odbiór prac projektowych odbędzie się na podstawie przejściowych protokołów zdawczo-odbiorczych. Podpisanie przez strony przejściowego protokołu zdawczo-odbiorczego nastąpi najpóźniej w terminie 7 dni od daty dostarczenia (przekazania) Zamawiającemu części **Dokumentacji**, o ile przed upływem tego terminu nie zostaną zgłoszone zastrzeżenia lub uwagi Zamawiającego co do jakości, kompletności lub zakresu części lub części **Dokumentacji**. Wykonawca zobowiązany jest usunąć wskazane wady lub braki w ciągu 14 dni od ich zgłoszenia przez Zamawiającego. Wyznaczenie terminu do usunięcia braków lub wad nie uchyla odpowiedzialności Wykonawcy za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy w terminie i na zasadach w niej określonych.

7. Podpisanie przez Zamawiającego protokołu zdawczo - odbiorczego nie stanowi potwierdzenia przez Zamawiającego prawidłowości i jakości *Dokumentacji*, w szczególności nie wpływa na uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękopisów za wady.
8. Zamawiający nie jest zobowiązany do sprawdzenia wykonanej *Dokumentacji*.
9. Podstawą do rozliczenia i złożenia faktury przejściowej stanowi bieżąca przejściowa protokoły zdawczo-odbiorczy prac.
10. Faktura kosztowa bieżąca wystawiona po spełnieniu wymienionych warunków:
 - a) przekazaniu przez Wykonawcę Zamawiającemu kompletnej *Dokumentacji* na podstawie kosztowego protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu umowy,
 - b) po przygotowaniu przez Wykonawcę kompletnego wniosku o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej,
 - c) złożeniu pisemnego oświadczenia Wykonawcy potwierdzającego, że wszystkie należności za prace zlecone Podwykonawcom przez Wykonawcę zostały zapłacone oraz zażyciu oświadczenia Podwykonawców, dalszych Podwykonawców, podpisane przez osoby upoważnione do reprezentacji Podwykonawców i dalszych Podwykonawców, że wszystkie należności za prace związane z realizacją danego zamówienia zostały zapłacone przez Wykonawcę w pełnej wysokości oraz w terminie i że nie istnieją żadne zaległości Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w regulowaniu wymagalnych w tym okresie wynagrodzeń Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy wynikających z umowy o podwykonawstwo o których mowa w § 6.
11. W razie przerwania prac objętych umowami z powodu okoliczności za które odpowiada Zamawiający lub rozwiązania umowy z przyczyn za które odpowiedzialność nie ponosi Wykonawca, wysokość wynagrodzenia za wykonane prace zostanie ustalona na podstawie protokolarnego stwierdzenia zaawansowania prac. Protokoły bieżące stanowią podstawą do rozliczenia należności Wykonawcy.
12. Wykonawca wystawiając faktury za prace wykonane przez podwykonawców każdorazowo dokona przelewu wierzytelności przysługujących mu od Zamawiającego, w formie pisemnej na osoby trzecie tj. podwykonawców. Do każdej faktury za prace wykonane przez podwykonawców zostanie załączona cesja wierzytelności na podwykonawców wraz z kopią faktury podwykonawcy.
13. Zmiana wysokości wynagrodzenia ryczałtowego Wykonawcy - przesłanki zmiany w oparciu o ustawę Pzp - mowa następuje:
 - 1) w wyniku zmiany stawki podatku od towarów i usług, jeżeli w okresie realizacji umowy ulegnie zmianie w drodze ustawowej stawka podatku VAT- bieżąca elementem wynagrodzenia Wykonawcy,
 - 2) w wyniku zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę ,
 - 3) w wyniku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w wyniku zmiany wysokości składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli zmiany te bieżąco miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę .
14. Zasady wprowadzania zmian wynagrodzenia w przypadkach określonych w ust. 13:
 - 1) Wykonawca występuje z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia wraz z pełnym uzasadnieniem. W uzasadnieniu wykonawca wykazuje wpływ zmian, o których mowa w ust. 13 oraz na dowód zmiany poniesionych kosztów przedłoży: szczegółowe kalkulacje wykazujące wpływ zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę lub zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu na koszty wynagrodzeń a dalej na koszty wykonania zamówienia oraz wykazy miesięczne zatrudnionych pracowników na umowach o pracę wraz z wykazami pracowników na umowach o pracę z minimalnym wynagrodzeniem lub wskazuje podstawy ustawowe o której mowa w pkt. 1 ust. 13.
 - 2) Zamawiający w terminie do 30 dni rozpatrzy wniosek Wykonawcy i pisemnie poinformuje o podjętej decyzji. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wydłużenia terminu jw. w przypadku konieczności zwrócenia się do Wykonawcy z wnioskiem o wyjaśnienia/zapytania do złożonych wyliczeń i dokumentów.
 - 3) Zmiana wynagrodzenia zostanie wprowadzona aneksem do umowy. Data aneksu zostanie ustalona na pierwszy dzień miesiąca następującego po sporządzeniu przejściowego protokołu odbioru prac, stanowi cego załącznik do faktury za wykonane prace do dnia zmiany.
15. Wykonawca bieżąco wystawia faktury dla Zamawiającego:
 - 1) **Gmina Legnica:** Nabywca - **Gmina Legnica, pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica, NIP 691-00-11-742;**
Odbiorca - Urząd Miasta Legnica, pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica.
 - 2) **Powiat Legnicki, Plac Słowiański 1, 59-220 Legnica NIP 691-00-11-742**
16. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT. Numer NIP Wykonawcy 691-00-11-742 .
17. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktur przejściowych oraz faktury kosztowej w terminie do **30 dni** od daty wpływu faktury wraz z kompletem dokumentów. Termin piętno dni uważa się za zachowany, jeżeli w tym czasie dokonane zostanie polecenie przelewu z konta w banku Zamawiającego na konto Wykonawcy nr 691-00-11-742 .
18. Wyłącza się możliwość przelewu na osoby trzecie wierzytelności przysługujących Wykonawcy od Zamawiającego na podstawie umowy w sprawie zamówienia publicznego z wyłączeniem należności dla Podwykonawców i dalszych Podwykonawców zaakceptowanych przez Zamawiającego i jemu przedstawionych a zgłoszonych przez Wykonawcę .

§ 9

1. *Dokumentacja* stanowi bieżącą podstawą do udzielenia zamówienia publicznego na wybór Wykonawcy robót

zadania inwestycyjnego pn. " Budowa drogi powiatowej stanowi cej pojęcie drogi realizowanej w ramach S3 z ul.Lotnicz w Legnicy ".

2. Je eli w trakcie prowadzenia post powania o udzielenia zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych zajdzie konieczno udzielenia odpowiedzi lub wyja nie na zapytania o których mowa w §4 ust 5 pkt 6) składane przez oferentów w cz ci dotycz cej *Dokumentacji* obj tej niniejsz umow , Wykonawca zobowi zuje si udzieli informacji w terminie do 3 dni w formie pisemnej (e-mail, fax).
3. W przypadku zaistnienia konieczno ci peñnienia nadzoru autorskiego poza zakresem wynikaj cym z ustawy Prawo Budowlane Wykonawca podejmie je na zlecenie Zamawiaj cego zgodnie z ustaw Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994r. - art. 20 ust. 1 pkt. 4 (Dz.U. z 2017r. poz.1332 z pó n. zm.). Nale no ci zwi zane z pobytami na budowie w ramach nadzoru autorskiego oraz sposób jego realizacji okre li odr bna umowa.

§ 10

1. Strony postanawiaj , e wi c ich form odszkodowania b d kary umowne.
2. Ustala si kary umowne w nast puj cych wypadkach i wysoko ciach:
 - 1) Zamawiaj cy jest zobowi zany do zapłaty Wykonawcy kar umownych za odst pienie od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialno ci, w wysoko ci 5 % wynagrodzenia umownego ustalonego w § 8 ust.1, z wyjąz czeniem sytuacji okre lonej w art. 145 ustawy pzp.
 - 2) Wykonawca jest zobowi zany do zapłaty Zamawiaj cemu kar umownych:
 - a) za opó nienie w wykonaniu przedmiotu zamówienia w wysoko ci 0,01 % wynagrodzenia umownego ustalonego w § 8 ust.1 dziennie za ka dy dzie zwióki licz c od ustalonego przez strony terminu okre lonego w §2 ,
 - b) za nie zgłoszenie Podwykonawcy lub Podwykonawców i dopuszczenie do wykonywania przez nich prac w wysoko ci 10 000 zýza ka dy przypadek,
 - c) za nie przedýwienie po wiadczonej za zgodno z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem s usýugi lub jej zmiany. 5 000 zýza ka dy przypadek,
 - d) za ka dy przypadek braku zmiany umowy o podwykonawstwo dotycz cej usýugi w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, pomimo wezwania Zamawiaj cego do wprowadzenia tej zmiany . 5 000 zýza ka dy dzie opó nienia w stosunku do terminu wyznaczonego przez Zamawiaj cego dla dokonania zmiany,
 - e) za opó nienie w usuni ciu wad dokumentacji stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie r kojmi, w wysoko ci 0,1 % wynagrodzenia umownego ustalonego w § 8 ust.1 dziennie za ka dy dzie opó nienia licz c od ustalonego przez strony terminu na usunie cie wad,
 - f) za odst pienie od umowy przez Wykonawc lub przez Zamawiaj cego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialno Wykonawca, w wysoko ci 5 % wynagrodzenia umownego ustalonego w § 8 ust.1,
 - g) za opó nienie w udzielaniu odpowiedzi na zapytania składane przez wykonawców robót na etapie post powania o udzielenie zamówienia na roboty budowlane, w wysoko ci 0,01% wynagrodzenia umownego ustalonego w § 8 ust.1 dziennie za ka dy dzie zwióki,
 - h) za brak zatrudnienia na podstawie umowy o prac osób wykonuj cych wskazane przez Zamawiaj cego czynno ci w zakresie realizacji zamówienia, o których mowa w § 7 ust. 2, w wysoko ci 2 000,00 zýza ka dy stwierdzony przypadek,
 - i) za brak o wiadczenia Wykonawcy o zatrudnieniu pracowników na umow o prac , o których mowa w § 7 ust. 3, w wysoko ci 2 000,00 zýza ka dy stwierdzony przypadek.
3. Strony zastrzegaj sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupeñniaj cego do wysoko ci rzeczywi cie poniesionej szkody.
4. Zamawiaj cy zastrzega potr cenie nale nych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 11

1. Strony zobowi zuj si wzajemnie powiadamia na pi mie o zaistniaj cych przeszkodach w wypeñnianiu zobowi za umownych podczas wykonywania prac.
2. W przypadku niekompletnej *Dokumentacji* obj tej niniejsz umow Wykonawca zobowi zany jest do wykonania dokumentacji uzupeñniaj cej i pokrycia caý ci kosztów jej przygotowania.
3. *Dokumentacja* w swej tre ci powinna okre la technologii robót, materiaý, maszyny i urz dzenia w sposób nie utrudniaj cy uczciwej konkurencji. Zamawiaj cy nie dopuszcza wskazywania w *Dokumentacji* znaków towarowych, patentów lub pochodzenia z uzasadnionych wzgl dów technologicznych, ekonomicznych lub organizacyjnych lub je eli obowi zek taki wynika z odr bnych przepisów. W takim przypadku przy wskazaniu powinien by dopisek sdopuszcza si stosowanie materiaýów równowa nych lecz o parametrach nie gorszych ni w zakresie ÷ +
4. Wykonawca zastosuje w *Dokumentacji* materiaýy odpowiadaj ce wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie (ustawa Prawo budowlane oraz ustawa o wyrobach budowlanych).
5. Wykonawca uzyska akceptacj Zamawiaj cego na wszelkie propozycje rozwi za technicznych i materiaýowych, odbiegaj ce od standardów i wpýywaj ce na podniesienie kosztów realizacji.
6. W przypadku stwierdzenia w okresie wykonywania robót budowlanych bý dów projektowych Wykonawca zobowi zany jest do uzupeñnienia lub wniesienia poprawek w *Dokumentacji* w terminie 3 dni na ka de wezwanie Zamawiaj cego w ramach ustalonego wynagrodzenia.

§ 12

1. Strony ustalaj , e Zamawiaj cemu przysýguj uprawnienia z tytuýu gwarancji jako ci i r kojmi za wady *Dokumentacji*. Realizacja uprawnie przysýguj cych Zamawiaj cemu z tytuýu r kojmi nast powa b dzie wg przepisów Kodeksu Cywilnego, z tytuýu gwarancji jako ci wg karty gwarancyjnej.
2. Strony postanawiaj , e Wykonawca, z tytuýu gwarancji i r kojmi za wady, jest m.in. odpowiedzialny wzgl dem

6. Jeżeli z powodu zwiększenia się wartości prac należy zabezpieczenie zwiększyć, Wykonawca zobowiązany jest uzupełnić wniesione zabezpieczenie w terminie 14 dni od daty wezwania o to przez Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia należnego zabezpieczenia z faktury Wykonawcy. Zabezpieczenie to będzie wymagane w przypadku niewywiązania się z postanowień umowy, po upływie terminów wyznaczonych na usunięcie nieprawidłowości i ponownemu jednokrotnemu wezwaniu do ich usunięcia w wyznaczonym terminie.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia z zabezpieczenia w dniu terminu jego zwrotu należnych kar umownych wraz z odsetkami.
8. Zamawiający wyraża zgodę na tworzenie zabezpieczenia należnego wykonania umowy poprzez dokonywanie potrąceń z wynagrodzenia Wykonawcy za częściowo wykonane prace.
9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, w dniu zawarcia umowy Wykonawca jest obowiązany wnieść co najmniej 30% kwoty zabezpieczenia, a wniesienie pełnej wysokości zabezpieczenia nie może nastąpić później niż do połowy okresu, na który zostaje zawarta umowa.

§ 14

Oprócz wypadków wymienionych w treści tytułu XV Kodeksu Cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy jeżeli:
 - 1) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może odebrać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy,
 - 2) Wykonawca nie rozpocznie prac w terminie 30 dni, od podpisania umowy, bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożyć o tego na piśmie, w terminie 21 dni od daty wyznaczonej w wezwaniu.
 - 3) Wykonawca przerwał przyczynami z jego winy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 30 dni - w terminie 14 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji po upływie 30 dniowego terminu przerwy w realizacji umowy,
 - 4) Wykonawca realizuje prace w sposób niezgodny z niniejszą umową, siwz lub wskazaniem Zamawiającego. W terminie 14 dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego danej okoliczności,
 - 5) Zamawiający powziął wiadomość o trudnościach finansowych Wykonawcy, w tym o złożeniu przez Wykonawcę wniosku o ogłoszenie upadłości w terminie 14 dni od uzyskania tej informacji przez Zamawiającego,
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności jeżeli:
 - 1) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru prac lub odmawia podpisania protokołu odbioru.
 - 2) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nie przewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
4. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawca oraz Zamawiający obowiązani są do następujących czynności:
 - a) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządza szczegółowy protokół wykonanych prac według stanu na dzień odstąpienia, który będzie podstawą do rozliczenia Stron za wykonane prace.
 - b) wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru prac przerwanych, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
5. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest do dokonania odbioru prac przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za prace, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,

§ 15

1. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia zgodnie z postanowieniami umowy przetwarzania danych w okresie realizacji umowy, jednocześnie nie uwzględniając ewentualne zmiany w drodze ustawowej dotyczącej przepisów o ochronie danych osobowych i prywatności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 1 Pzp w przypadku zmiany przepisów prawa lub wydania przez odpowiednie organy nowych wytycznych lub interpretacji stosowania przepisów dotyczących ochrony i przetwarzania danych osobowych.

§ 16

Wszelkie zmiany niniejszej umowy pod rygorem nieważności wymagają formy pisemnej w postaci aneksu do umowy. Warunki wprowadzania zmian do umowy określa załącznik nr 4.

§ 17

Do rozpoznania sporów wynikających na tle realizacji niniejszej umowy jest właściwy Sąd właściwy dla Zamawiającego.

§ 18

W sprawach nie uregulowanych niniejsz umow b d miaÿ zastosowanie przepisy Prawa Budowlanego, Prawa Zamówie Publicznych, Kodeksu Cywilnego oraz inne obowi zuj ce przepisy.

§ 19

Umow sporz dzono w czterech jednobrzmi cych egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiaj cego i dwa egzemplarze dla Wykonawcy.

Zaÿ czniki do umowy:

1. zaÿ cznik nr 1 . Oferta Wykonawcy . oryginaÿ tylko przy jednym egzemplarzu Zamawiaj cego
2. zaÿ cznik nr 2 . Specyfikacja istotnych warunków zamówienia . pÿta DVD
3. zaÿ cznik nr 3 . Harmonogram z wykazem cen
4. zaÿ cznik nr 4 . Warunki zmian umowy

ZAMAWIAJ CY

WYKONAWCA