**Formularz nr 7 do SWZ- Projekt umowy**

**Projekt Umowy nr…………………..**

## na realizację zadania: pn. **„Przebudowa dróg na terenie gminy Janowiec Wielkopolski”**

zawarta w dniu ………………………………roku w Janowcu Wielkopolskim

zwana dalej **„Umową”** pomiędzy:

**Gminą Janowiec Wielkopolski z siedzibą w Janowcu Wielkopolskim,**

**ul. Gnieźnieńskiej 3; 88-430 Janowiec Wielkopolski**

NIP: 562 - 17 - 13 - 940 REGON: 092 - 351 - 191

zwaną w dalszej części umowy **„Zamawiającym”**

reprezentowaną przez:

- Pana Leszka Grzeczkę - Burmistrza Janowca Wielkopolskiego

 przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Pana Piotra Balcerka

a firmą:

**………………………………………………**

**……………………………………………….**

**………………………………………………**

reprezentowaną przez: Pana …………………………

zwaną dalej **„Wykonawcą”,**

łącznie dalej zwanych **„Stronami”** lub z osobna **„Stroną”,**

po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych dalej zwaną ustawa Pzp ( Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.) strony zawierają umowę o następującej treści:

**§ 1 Przedmiot zamówienia**

1. Zamówienie dotyczy realizacji operacji pn.:„Przebudowa dróg na terenie gminy Janowiec Wielkopolski” współfinansowanej ze środków :

**- Programu Rządowego Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych;**

2.Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zamówienie publiczne, zgodnie z ofertą, zapisami SWZ i załączników w szczególności dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, pozwoleniem na budowę, przepisami prawa, normami branżowymi stanowiącymi integralną część umowy.

2.1.Przedmiotem zamówienia jest:

**3.1.1 Przebudowa drogi gminnej nr w Laskowie - dł. 160,00 mb.**

1). Przebudowie podlegać będzie odcinek od drogi powiatowej nr 2315C, aż do zjazdu do kościoła. Po lewej stronie znajduje się parking, który będzie przebudowany o 8+1 miejsc postojowych. Długość drogi gminnej do przebudowy wynosi 160,00 m. Zamówienie obejmuje także montaż dwóch lamp o zasilaniu solarnym.

2). Zakres robót obejmuje:

**a) konstrukcja nawierzchni jezdni drogi gminnej - długość 160,00 m, szerokości 4,50 m, gr. 7 cm (warstwa ścieralna AC11S h=3 cm i wiążąca AC16W h=4 cm);**

- skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2;

- skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2;

- warstwa amortyzacyjna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5mm ,

 h= 7cm:

- wykonanie podbudowy metodą głębokiego remixingu za pomocą mieszarki doczepnej grubości 25 cm z materiału istniejącego j.w. metodą stabilizacji cementem 5% z dodatkiem stabilizatora chemicznego w ilości 0,16 1/m3 mieszanki gruntowo-tłuczniowej lub stabilizatora środkiem jonowymiennym lub jonowowymiennym hydrofobowym w płynie po zagęszczeniu i wyprofilowaniu h= 20 cm;

 **b) Konstrukcja nawierzchni miejsc postojowych:**

(miejsca postojowe 2,50x5,00 m – 8 szt, miejsce postojowe dla osoby z niepełnosprawnością 3,60x5,00m-1 szt);

- kostka betonowa grafitowa 8 cm z wydzieleniem miejsc postojowych kolorem szarym;

- podsypka cementowo-piaskowa 4 cm;

- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5 mm, h=10);

- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/63 mm, h=15 cm);

- podsypka piaskowa 10 cm;

- podłoże gruntowe lub nasyp wg PN-S-02205;

**c) Konstrukcja nawierzchni dojścia pieszego:**

- dojście dla pieszych szer. 1,50 m;

- kostka betonowa kolor szary 8 cm;

- podsypka cementowo-piaskowa 4 cm;

- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5 mm, h=10 cm);

- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/63 mm, h=15 cm);

- podsypka piaskowa 10 cm;

- podłoże gruntowe lub nasyp wg PN-S-02205;

**d) Konstrukcja nawierzchni zjazdów :**

- warstwa ścieralna : beton asfaltowy AC11S h=3 cm;

- skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2;

- warstwa wiążąca: beton asfaltowy AC16W h=4 cm;

- skropienie warstwy podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2;

- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie ( 0/31,5 mm h=10 cm);

- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/63 mm h=15 cm;

- podsypka piaskowa 10 cm;

- podłoże gruntowe lub nasyp wg PN-S-02205;

**e) Pobocze tłuczniowe:**

- warstwa kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5mm o nasiąkliwości WA24 2, mrozoodporności F2 i odporności na rozdrabnianie LA≤30;

**f) Oświetlenie drogowe:**

Przy miejscach postojowych należy zamontować 2 lampy o zasilaniu solarnym o następujących parametrach:

- źródło światła: oprawa soczewkowa skupiająca , barwa światła biała zimna (6000K), moc oprawy LED 54W, min. 5000 lumenów, wodoszczelność IP67;

- turbina wiatrowa 90 W;

- panel fotowoltaiczny 2x170 W;

- akumulator żelowy o pojemności min. 120 Ah montowany w ziemi w hermetycznej skrzyni (czas pracy od pełnego naładowania akumulatora przy niekorzystnej pogodzie min. 10 dni);

-czas pracy lampy do 16 h;

- zasilanie 12 V;

- fundament B-120;

**3.1.2 Przebudowa drogi gminnej w Świątkowie - dł. 1195,00 mb., s=4,00 m:**

1). Droga gminna klasy „L” w Świątkowie na całym odcinku od km 0+000,00 do km 1=195,0 m posiada nawierzchnię tłuczniową i bitumiczną o szerokości 3,00 m -4,20 m. Droga przeznaczona do wzmocnienia za pomocą głębokiego remixingu. Szerokość pasa drogowego drogi w liniach rozgraniczenia wynosi 10,0 do 13,0 m.

2). Zakres robót obejmuje:

**a) Konstrukcja nawierzchni jezdni drogi gminnej:**

- nawierzchnia bitumiczna szerokości 4,00 m, gr. 7 cm (warstwa ścieralna AC11S h=3 cm i wiążąca AC16W h=4 cm);

- skropienie warstwy wiążącej bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2;

- skropienie warstwy amortyzacyjnej emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2;

- warstwę amortyzacyjną z tłucznia kamiennego frakcji 0/31,5mm , h= 7cm;

- wykonanie podbudowy metodą głębokiego remixingu za pomocą mieszarki doczepnej grubości 25 cm z materiału istniejącego j.w. metodą stabilizacji cementem 5% z dodatkiem stabilizatora chemicznego w ilości 0,16 1/m3 mieszanki gruntowo-tłuczniowej lub stabilizatora środkiem jonowymiennym lub jonowowymiennym hydrofobowym w płynie po zagęszczeniu i wyprofilowaniu h=25 cm;

- podłoże gruntowe wg PN-S-02205;

**b) Konstrukcja nawierzchni mijanki s=1,50 m:**

- warstwa ścieralna: beton asfaltowy AC11S h=3 cm;

- skropienie warstwy wiążącej bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2;

- warstwa wiążąca : beton asfaltowy AC16W h=4 cm;

- skropienie warstwy amortyzacyjnej emulsja asfaltowa w ilości 0,7 kg/m2;

- warstwa amortyzacyjna z tłucznia ( 0/31,5 mm h=7cm);

- wykonanie podbudowy metodą głębokiego remixingu za pomocą mieszarki doczepnej grubości 25 cm z materiału istniejącego j.w. metodą stabilizacji cementem 5% z dodatkiem stabilizatora chemicznego w ilości 0,16 1/m3 mieszanki gruntowo-tłuczniowej lub stabilizatora środkiem jonowymiennym lub jonowowymiennym hydrofobowym w płynie po zagęszczeniu i wyprofilowaniu h=25 cm;

- podłoże gruntowe wg PN-S-02205;

**c) Konstrukcja nawierzchni zjazdów i skrzyżowań z drogi gminnej w Świątkowie:**

- warstwa ścieralna : beton asfaltowy AC11S h=3 cm;

- skropienie warstwy wiążącej bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2;

- warstwa wiążąca: beton asfaltowy AC16W h=4 cm;

- skropienie warstwy amortyzacyjnej emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2;

- podbudowa z tłucznia ( 0/31,5 mm h=20 cm);

- podłoże gruntowe wg PN-S-02205;

**d) Pobocze tłuczniowe:**

- warstwa kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5mm o nasiąkliwości WA24 2, mrozoodporności F2 i odporności na rozdrabnianie LA≤30, h=10 cm szerokości 2\*0,75m

**e) Remont przepustu:**

- konstrukcja drogi;

- grunt nasypowy wg PN-S-02205, h=min o,50m;

- podsypka cementowo-piaskowa Rm 2,5 MPa grubości 3 cm;

- wykonanie przepustu z rur PVC o śr. 800 mm - dł. 10,00 m;

- podbudowa betonowa C12/15 grubości 15 cm;

- odbudowa wlotu, wylotu i dna rowu- brukowiec 16/20 na betonie C12/15;

**3.1.3 Przebudowa drogi gminnej we Flantrowie- dł. 1.178,40 mb.** **wraz z sięgaczami:**

1). Zakres robót obejmuje:

**a) Konstrukcja nawierzchni drogi gminnej i sięgaczy:**

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S h=4 cm;

- skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2;

- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W h=4 cm;

- skropienie wzmocnionej podbudowy po remixingu emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2;

- warstwa amortyzująca po wykonanym remixingu istniejącej podbudowy z tłucznia KŁSM 0/31,5 mm h= 10 cm;

- wykonanie podbudowy metodą głębokiego remixingu za pomocą mieszarki doczepnej lub kombajnu drogowego grubości 30 cm z materiału istniejącego j.w. metodą stabilizacji cementem 5% z dodatkiem stabilizatora chemicznego w ilości 0,16l/m3 mieszanki gruntowo-tłuczniowej lub stabilizatora środkiem jonowymiennym lub jonowowymiennym hydrofobowym w płynie po zagęszczeniu i wyprofilowaniu h=25 cm;

- istniejąca podbudowa tłuczniowa grubości średnio 15 cm;

- podłoże gruntowe wg PN-S-02205;

**b) Konstrukcja nawierzchni mijanek:**

(1 mijanka dł. 25,0 mb o szerokości 1,5 m o nawierzchni bitumicznej -szerokość jezdni bitumicznej z mijanką s=5,00m):

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S h=4 cm;

- skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2;

- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W h=4 cm;

- skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2;

- podbudowa w. górna z tłucznia KŁMSM 0/31,5 mm h=10cm;

- podbudowa w. dolna z tłucznia KŁSM 0/63 mm h=20 cm;

- warstwa odsączająca z piasku h=10 cm;

- podłoże gruntowe wg PN-S-02205;

**c) Konstrukcja nawierzchni zjazdów:**

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S h=4 cm;

-skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2;

-warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W h=4 cm;

- skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości0,7 kg/m2;

- podbudowa w. górna z tłucznia KŁSM 0/31,5 mm h=10 cm;

-podbudowa w. dolna z tłucznia KŁSM 0/63 mm h=20 cm;

-warstwa odsączająca z piasku h=10 cm;

-podłoże gruntowe wg PN-S-02205;

**d) Pobocze tłuczniowe:**

- pobocze z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5mm , grubości 10 cm;

- spadek poprzeczny pobocza 6%;

3.Wspólny Słownik Zamówień CPV:

***Kod Główny CPV 45233220-7****-* ***Roboty w zakresie nawierzchni dróg;***

*Dodatkowe kody CPV:*

***45111200-0-*** *Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne;*

***45111200-0-*** *Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne;*

***45232453-2*** *– Roboty budowlane w zakresie remontu ścianek czołowych przepustu;*

***45233129-9-*** *Roboty w zakresie nawierzchni skrzyżowań dróg;*

***45100000-8*** *– Przygotowanie terenu pod budowę;*

***45233290-8-*** *Instalowanie znaków drogowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu;*

***45233330-1-*** *Roboty w zakresie mijanek i zjazdów;*

***45233352-0-*** *Roboty w zakresie nawierzchni jezdni i pobocza;*

***45233290-8-*** *Instalowanie znaków drogowych pionowych i poziomych;*

***45233253-7-*** *Roboty w zakresie nawierzchni miejsc postojowych i dojścia pieszego;*

4. Przedmiot zamówienia opisany jest szczegółowo w dokumentacji projektowej stanowiącej integralną cześć niniejszej umowy.

5. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją i warunki prowadzenia robót budowlanych są mu znane oraz nie zgłasza do nich zastrzeżeń.

6. Jeżeli w trakcie wykonywania robót budowlanych Wykonawca stwierdzi, że dokumentacja projektowa zawiera wady, które uniemożliwiają prawidłowe wykonanie umowy, albo jeżeli zajdą inne okoliczności, które mogą stanowić przeszkodę prawidłowego wykonania robót, niezwłocznie

(nie później niż w terminie 5 dni) zawiadomi o tym Zamawiającego. Zamawiający po przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego z udziałem Projektanta i Inspektora Nadzoru dokona weryfikacji zakresu przedmiotu zamówienia w sposób odpowiadający przepisom prawa budowlanego, normom i zasadom wiedzy technicznej.

7. Zgodnie z art. 100 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający uwzględnił oraz wymaga aby przedmiot zamówienia został zrealizowany z uwzględnieniem wymagań w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych oraz projektowania z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników, w szczególności zgodnie z zasadami projektowania uniwersalnego, o których mowa w Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych z dnia 13 grudnia 2006 r. (Dz.U. 2012 r. poz. 1169 z późn. zm.).

**§ 2 Nadzór nad wykonaniem**

1.Przedstawicielem Wykonawcy przy realizacji robót budowlanych będzie :

kierownik budowy: ………………………………………………

2 Przedstawicielem Zamawiającego przy realizacji robót będzie:

 Inspektor nadzoru:……………………………………………………….

3.Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany kierownika budowy lub kierownika robót, jeżeli uzna, że nie wykonuje należycie swoich obowiązków wynikających z przepisów prawa.

4.W przypadku zmiany kierownika budowy lub kierownika budowy, nowy kierownik musi spełniać wymagania określone dla dotychczasowego kierownika budowy.

**§ 3 Termin realizacji zamówienia**

1.Zamawiający zobowiązuje się przekazać wykonawcy teren budowy, oraz dokumentację projektową w terminie 7 dni od podpisania umowy.

2.Rozpoczęcie robót budowlanych związanych z realizacją projektu budowlanego musi nastąpić nie później niż 14 dni od daty przekazania terenu budowy,

3.Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało wykonane w terminie :

**……. miesięcy od podpisania umowy**

5.Za termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień pisemnego zgłoszenia Zamawiającemu o zakończeniu robót budowlanych.

**§ 4 Obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy**

1.Do obowiązków Zamawiającego należy :

1)wprowadzenie i protokolarne przekazanie Wykonawcy terenu robót, w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy;

2)zapewnienie na swój koszt nadzoru autorskiego i inwestorskiego;

3)Zamawiający jest uprawniony do bieżącej kontroli realizacji zobowiązań Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy, a Wykonawca jest zobowiązany do współpracy umożliwiającej przeprowadzenie kontroli;

4)odebranie przedmiotu Umowy po sprawdzeniu jego należytego wykonania;

5)terminowa zapłata wynagrodzenia za wykonane i odebrane prace;

2.Do obowiązków Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu umowy należy:

1)realizacja robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia zgodnie z dokumentacją projektową STWiOR, SWZ, umową. W sprawach nieuregulowanych należy stosować się do obowiązujących warunków technicznych, norm państwowych, branżowych, przepisów prawa budowlanego oraz sztuki inżynierskiej. Wykonanie robót będzie się uważać za zakończone, jeżeli odbiór nastąpi bez wad, zostaną zakończone wszystkie prace wchodzące w przedmiot zamówienia;

2)wykonawca ma obowiązek posiadać w stosunku do użytych materiałów i urządzeń dokumenty potwierdzające pozwolenie na zastosowanie w budownictwie (atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, świadectwa jakości). Wykonawca przekaże wymienione w zdaniu wcześniejszym

dokumenty w dniu zgłoszenia zakończenia robót i okaże na każde żądanie Zamawiającego i Inspektora nadzoru w trakcie trwania robót;

3)wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania polskich norm zharmonizowanych, które obowiązują w związku z wykonaniem prac objętych Zamówieniem oraz stosowania ich postanowień na równi z wszystkimi innymi wymaganiami. Zakłada się, iż Wykonawca dogłębnie zaznajomił się z treścią i wymaganiami tych norm;

4)protokolarne przejęcie terenu budowy od Zamawiającego w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy;

5)wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy od chwili jego przyjęcia;

6)zorganizowanie placu terenu wraz z zapewnieniem we własnym zakresie dostępu do wszystkich niezbędnych mediów związanych z realizacją robót budowlanych;

7)odpowiedniego zabezpieczenia terenu robót, uwzględniającego specyfikę obiektu oraz jego otoczenie, a także sprawowanie pieczy nad tym terenem;

8)zapewnienie stałego kierownictwa budowy w czasie prowadzenia robót oraz bieżącego, terminowego i rzetelnego prowadzenia dokumentacji budowy;

9)wykonanie remontu przepustu drogowego z zachowaniem wszystkich warunków określonych w piśmie PO.ZPU.4.516.309.2019.ADB Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie;

10) Wykonawca zobowiązany jest wykonać zakres robót budowlanych w obrębie terenu kolejowego i zgodnie ze wszystkimi warunkami określonymi w piśmie KNGd2.6315.492.2019.MP/2, UNP:2019-0475866 z dnia 28.10.2019 Polskie Koleje Państwowe S.A.

11)ponoszenia odpowiedzialności cywilnej od następstw nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałych w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów; przestrzegania przepisów BHP i przepisów przeciwpożarowych;

12)wykonania przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.)okazania, na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego, certyfikatów zgodności z polską normą lub aprobatą techniczną każdego używanego na budowie wyrobu;

13)Wykonawca zapewni uporządkowanie terenu zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym m.in. ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.) i ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.).

14) każdorazowego zawiadomienia Inspektora nadzoru o wykonaniu robót zanikających lub ulegających zakryciu;

15)terminowego wykonania i przekazania do eksploatacji przedmiotu umowy oraz oświadczenia, że roboty ukończone przez niego są całkowicie zgodne z umową i  odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane według umowy;

16)dbanie o porządek na terenie robót oraz utrzymywanie terenu robót w należytym stanie i porządku oraz w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych;

17)usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia;

18) niezwłoczne informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o problemach technicznych lub okolicznościach i wszelkich zagrożeniach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót;

19)jeżeli w trakcie realizacji robót zajdzie konieczność wykonania robót, nieprzewidzianych w umowie,

dokumentacji projektowej - Wykonawca zobowiązany jest powiadomić o tym fakcie Inspektora

nadzoru;

20) pozyskany z rozbiórki materiał stanowi własność Zamawiającego i zostanie zagospodarowany według wskazań Zamawiającego;

 21) Wykonawca zobowiązuje się stosować jedynie materiały posiadające atesty, aprobaty techniczne, certyfikaty, deklaracje zgodności lub właściwości użytkowe wymagane odpowiednimi przepisami. Wybrane przez Wykonawcę materiały, wyroby lub urządzenia do zastosowania przy realizacji zamówienia muszą , co najmniej taką wartość techniczną, użytkową i estetyczną jakiej wymagał Zamawiający w dokumentacji projektowej. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość materiałów zastosowanych do wykonania przedmiotu zamówienia.

22) wykonanie robót dodatkowych, w tym o których mowa w art. **w art. 455 ust.1.pkt 3** ustawy Pzp, może nastąpić na podstawie aneksu zawartego pomiędzy stronami na podstawie ustaleń z protokołu konieczności z zastosowaniem cen jednostkowych z kosztorysu ofertowego na roboty podstawowe;

**§ 5 Zatrudnianie pracowników na podstawie umowy o pracę**

1.Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie w sposób określony w art.22 § 1 ustawy z 26 czerwca 1974 r.- Kodeks pracy, tj. pracowników fizycznych przez cały okres wykonywania tych czynności. Wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane w wykonywaniem robót budowlanych tj.:

1)przygotowania terenu pod budowę i robót ziemnych;

2)nawierzchni dróg, zjazdów, mijanek;

3)instalowania znaków drogowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu;

4) remontu przepustu;

5) robót wykończeniowych;

2. W odniesieniu do osób wymienionych w ust. 1, Zamawiający wymaga udokumentowania przez Wykonawcę, w terminie 5 dni od dnia rozpoczęcia robót faktu zatrudniania na podstawie umowy o pracę, poprzez przedłożenie Zamawiającemu:

1) oświadczenia zatrudnionego pracownika, lub

2) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę wraz z ich wykazem, lub

3) zanonimizowane kopie umowy o pracę, lub odpowiednie druki ZUS.

3. Oświadczenia o których mowa w ust. 2 muszą zawierać: imię i nazwisko pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę oraz określenie funkcji – stanowiska. Pracodawcą musi być Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zgłoszony Zamawiającemu zgodnie z przepisami ustawy Pzp.

 4.W przypadku zmiany osób zatrudnionych przez wykonawcę do wykonywania czynności o których mowa w ust. 1, Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest zobowiązany do przedłożenia stosownych dokumentów, o których mowa ust. 2 dotyczących nowego pracownika, w terminie 5 dni od dnia rozpoczęcia wykonywania przez tę osobę czynności, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.

5.Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1, w całym okresie obowiązywania umowy. Wykonawca ma obowiązek przedstawić ją Zamawiającemu w terminie 7 dni kalendarzowych od daty otrzymania zawiadomienia. Zamawiający jest w szczególności uprawniony do żądania:

1) aktualnych oświadczeń i dokumentów, o których mowa w ust. 2;

2) wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania wymogu, o którym mowa ust. 1;

6. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

7.Jeżeli pomimo powyższych wymogów na budowie będzie przebywać osoba niezatrudniona na umowę o pracę, co zostanie ustalone przez Zamawiającego, osoba taka będzie musiała opuścić plac budowy a Wykonawca zapłaci kare umowną. Fakt przebywania takiej osoby na budowie musi zostać potwierdzony pisemną notatką sporządzoną przez Zamawiającego lub jego przedstawicieli. Odmowa podpisu notatki przez Wykonawcę lub jego przedstawicieli nie ma wpływu na obowiązek zapłaty kary umownej.

**§ 6 Podwykonawstwo**

1.Wykonawca realizując zamówienie może powierzyć Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom wykonanie części zamówienia, za pisemną zgodą Zamawiającego.

2.Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.

 3.Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o wszelkich zmianach danych o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekaże informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.

 4.Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powołał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp , w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

 5. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia, przy akceptacji Zamawiającego może:

 1) wskazać podwykonawcę,

 2)wskazać inny zakres podwykonawstwa niż przedstawił w ofercie, jeżeli jest to uzasadnione względami organizacyjnymi, technicznymi należytego wykonania zamówienia;

 3) zrezygnować z podwykonawstwa;

 4) zmienić Podwykonawcę.

6. Wykonawca zobowiązany jest, w terminie nie później niż 7 dni, przed planowaną zmianą o której mowa w ust. 4 i 5, powiadomić Zamawiającego.

7.Umowa Wykonawcy z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą zamówienia na roboty budowlane, której przedmiotem są roboty budowlane, dostawy lub usługi, powinna zawierać w szczególności: szczegółowy zakres, który składa się na przedmiot zamówienia powierzony Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy; termin wykonania; wysokość wynagrodzenia oraz termin uregulowania wynagrodzenia. Terminy płatności dla Podwykonawców i dalszych Podwykonawców określone w tych umowach, nie mogą być dłuższe niż terminy płatności dla Wykonawcy wynikające z niniejszej umowy. Termin wykonania przedmiotu umowy dla podwykonawcy i dalszego podwykonawcy winien być krótszy o co najmniej 14 dni niż termin zakończenia przedmiotu umowy, określony w § 3 ust. 3 niniejszej umowy.

8.Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy przewidziany w umowie o Podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy roboty budowlanej, dostawy lub usługi.

9.Wykonawca, Podwykonawca oraz dalszy Podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo na roboty budowlane, jest zobowiązany w trakcie realizacji zamówienia przedłożyć Zamawiającemu projekt tej umowy, przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca do projektu umowy obowiązany jest dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o Podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy, a Zamawiający w terminie 14 dni od przekazania projektu umowy może zgłosić pisemne zastrzeżenia, jeżeli treść umowy nie spełnia wymagań określonych w specyfikacji warunków zamówienia oraz gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust.8. umowy. Niezgłoszenie zastrzeżeń uważa się za akceptację projektu.

10. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych, postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia mniej korzystnych niż prawa i obowiązki wykonawcy określone w zawartej umowie

z zamawiającym.

11. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca robót budowlanych, o których mowa w niniejszej umowie, przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od jej zawarcia. Zamawiający w terminie 14 dni od przekazania umowy może wnieść pisemny sprzeciw w przypadkach, o których mowa w ust.9 umowy. Niezgłoszenie sprzeciwu uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.

12.Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o Podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od jej zawarcia, z wyłączeniem umów o Podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie nie dotyczy umów o wartości większej niż 50.000,00 zł. Jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia w przedłożonej umowie jest dłuższy niż określony w ust. 8 – zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

13. Przepisy ust. 7-12 stosuje się odpowiednio do aneksów wprowadzających zmiany do zawartych o podwykonawstwo.

14. Na wniosek Zamawiającego, Wykonawca w wyznaczonym terminie dostarczy Zamawiającemu informacje dotyczące wszystkich podwykonawców lub dalszych podwykonawców biorących udział w realizacji zamówienia, z określeniem postępu realizacji zamówienia, wystawionych przez nich faktur, potwierdzenia dokonanej płatności na ich rzecz do dnia sporządzenia takiej informacji.

 15. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo wszelkich działań na terenie budowy, w tym również podwykonawców i dalszych podwykonawców.

 16. Bezusterkowy odbiór końcowy robót wykonanych w ramach umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo, winien być wcześniejszy niż zgłoszenie do odbioru końcowego robót przez Wykonawcę. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić zamawiającemu, potwierdzone za zgodność z oryginałem, kopie protokołów odbioru końcowego prac od podwykonawców i dalszych podwykonawców.

17.Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć, wraz z rozliczeniem należnego mu wynagrodzenia, oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców o uregulowaniu względem nich wszystkich należności oraz faktury z potwierdzeniem zapłaty wynagrodzenia dotyczące tych należności których termin upłynął. Oświadczenia, podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania składających je Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców lub inne dowody na potwierdzenie dokonanej zapłaty wynagrodzenia powinny potwierdzać brak zaległości Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w uregulowaniu wszystkich wymagalnych w tym okresie wynagrodzeń Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców wynikających z Umów o podwykonawstwo. Kopia Umowy o podwykonawstwo wraz z załączonymi do niej dokumentami stanowi załącznik do Umowy.

18.W przypadku nie dostarczenia oświadczeń wszystkich Podwykonawców (w tym dalszych podwykonawców) realizujących w przedmiotowym zamówieniu roboty budowlane, dostawy lub

usługi lub dostarczenia oświadczeń, z których wynika, że Wykonawca zalega wobec nich z płatnościami - Zamawiający będzie miał prawo do wstrzymania płatności odpowiedniej kwoty faktury, przy czym sytuacja ta nie stanowi podstawy naliczania odsetek od nieterminowych płatności. Zatrzymana kwota stanowić będzie zabezpieczenie roszczenia podwykonawcy (w tym dalszego podwykonawcy) w stosunku do Zamawiającego do czasu aż roszczenie zostanie zaspokojone albo oddalone przez odpowiedni sąd albo podwykonawca zrzeknie się roszczenia.

19.W przypadku uchylania się Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy zamówienia na roboty budowlane od obowiązku zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, powstałe po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub zapłaty wynagrodzenia zgodnie z przedłożoną zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi - Zamawiający dokona zapłaty wynagrodzenia na zasadach ustalonych w art. 465 ustawy Pzp i niniejszej umowie.

20. Powyższe ustalenia nie naruszają praw i obowiązków zamawiającego, wykonawcy, podwykonawcy i dalszego podwykonawcy wynikających z przepisów art. 6471 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny.

**§ 7 Gwarancja wykonawcy**

 1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na wykonane roboty budowlane, stanowiące przedmiot Umowy, gwarancji jakości na okres……………. miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego robót na warunkach określonych w karcie gwarancyjnej stanowiącej załącznik nr 4 do Umowy.

2. Strony zgodnie postanawiają, że korzystając z zapisu art. 558, art. 656 oraz z art. 638 ustawy z dnia
23 kwietnia 1964r Kodeks cywilny ( Dz. U. z 2022 r. poz. 1360 z późn. zm.).modyfikują odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi, w ten sposób , że podlega ona rozszerzeniu na okres 96 miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego robót objętych niniejszą umową – na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym. Okres odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi odpowiada zatem okresowi udzielonej gwarancji jakości. Strony zgodnie postanawiają zatem o przedłużeniu terminu wygaśnięcia uprawnień z rękojmi.

3. W okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca przejmuje na siebie wszelkie obowiązki wynikające z serwisowania i konserwacji zabudowanych urządzeń, instalacji i wyposażenia mające wpływ na trwałość gwarancji producenta.

4. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu kartę gwarancyjną zgodny z Załącznikiem nr 5 do Umowy w dniu Odbioru końcowego robót.

5. W przypadku, gdy Wykonawca nie przystępuje do usuwania Wad lub usunie Wady w sposób nienależyty, Zamawiający, poza uprawnieniami przysługującymi mu na podstawie karty gwarancyjnej i Kodeksu cywilnego, może powierzyć usunięcie Wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze), po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu dodatkowego terminu nie krótszego niż 5 dni roboczych.

6. Usunięcie Wad następuje na koszt i ryzyko Wykonawcy.

7. Udzielone rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.

**§ 8 Wynagrodzenie**

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy, określonego w § 1 niniejszej Umowy, Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości :

 1)Za łączną cenę ryczałtową brutto w wysokości:

 Cena netto:…………………………………………………………..zł.

 Cena razem brutto: …………………………………………………zł; w tym podatek VAT 23 %

 słownie:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

w tym:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres rzeczowy** | **cena brutto zł** |
| 1 | **Przebudowa drogi gminnej w Laskowie- dł. 160,00 mb** |  |
| 2 | **Przebudowa drogi gminnej w Świątkowie – dł. 1195,00 mb** |  |
| 3 | **Przebudowa drogi gminnej we Flantrowie- dł. 1.178,40 mb wraz z sięgaczami** |  |
| **RAZEM**  |  |

2.Wynagrodzenie będzie wypłacone Wykonawcy na podstawie faktury/ustrukturyzowanej faktury elektronicznej wystawionej na:

**Nabywca:** Gmina Janowiec Wielkopolski,

ul. Gnieźnieńska 3,

88-430 Janowiec Wielkopolski,

NIP: 562 171 39 40

**Odbiorca:** Urząd Miejski Janowiec Wielkopolski,

ul. Gnieźnieńska 3,

88-430 Janowiec Wielkopolski

3.Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty i składniki związane z wykonaniem przedmiotu umowy, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z jego realizacją, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty oraz warunki stawiane przez Zamawiającego w SWZ.

4.Wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy to między innymi koszty: podatku VAT, wszelkich robót przygotowawczych, demontażowych, odtworzeniowych, wykończeniowych i porządkowych, koszty związane z zabezpieczeniem i oznakowaniem prowadzonych robót, wywozu materiałów pochodzących z rozbiórki, doprowadzenia terenu do porządku, planu bezpieczeństwa i

ochrony zdrowia, koszty związane z odbiorami wykonanych robót, koszty ubezpieczenia i innych czynności niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia.

5.Zamawiający przewiduje udzielenie zaliczki, która zostanie wypłacona zgodnie z warunkami wypłat dofinansowania z Programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych, tj. Wykonawcy zostanie udzielona zaliczka w wysokości wynikającej z zapisów w/w Programu, ale nie mniejszej niż 5% wynagrodzenia brutto wskazanego w § 8 ust. 1 umowy należnego Wykonawcy tj.

W wysokości brutto …………………………………………………zł

Słownie:…………………………………………………………………….

 Wynagrodzenie będzie wypłacone Wykonawcy na podstawie faktury zaliczkowej/ustrukturyzowanej faktury elektronicznej wystawionej na:

**Nabywca:** Gmina Janowiec Wielkopolski,

ul. Gnieźnieńska 3,

 88-430 Janowiec Wielkopolski,

NIP: 562 171 39 40

**Odbiorca:** Urząd Miejski Janowiec Wielkopolski,

ul. Gnieźnieńska 3,

 88-430 Janowiec Wielkopolski

6.Wypłata zaliczki nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze nie później niż w terminie 30 dni po otrzymaniu właściwie wystawionej faktury zaliczkowej. Faktura może zostać wystawiona po podpisaniu umowy.

7.Pozostała cześć wynagrodzenia zostanie wypłacona po zakończeniu realizacji zamówienia. Zapłacona zaliczka zostanie zaliczona, po wykonaniu całości zamówienia, na poczet wynagrodzenia Wykonawcy.

8.Ponadto Wykonawca jest zobowiązany zapewnić finansowanie inwestycji w części niepokrytej wkładem własnym Zamawiającego na czas poprzedzający wypłatę środków z Programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych, przy czym zapłata wynagrodzenia Wykonawcy w całości nastąpi po wykonaniu zamówienia w terminie nie dłuższym niż 35 dni od dnia dokonania odbioru robót przez Zamawiającego.

9.Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy będzie dokonywana w walucie polskiej.

10.Podstawą rozliczenia całkowitego wykonania robót i wystawienia faktury VAT będzie protokół końcowy odbioru robót zgodnie z postanowieniami zawartymi w § 10 niniejszej umowy.

 11. Zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym
(Dz. U. 2020 r., poz. 1666 z póżn. zm.), Zamawiający umożliwia odbiór od Wykonawcy ustrukturyzowanych faktur elektronicznych oraz innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych związanych z realizacją zamówień publicznych, za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF).

 12.Zamawiający wyraża zgodę na przesyłanie innych dokumentów ustrukturyzowanych za pośrednictwem PEF  (Platformy Elektronicznego Fakturowania), zgodnie z rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie listy innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych, które mogą być przesyłane za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania służącej do przesyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych oraz innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych ( Dz. U. z 2019 r. poz. 856).

 13. W przypadku zawarcia przez wykonawcę umowy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą na zasadach określonych w § 7 niniejszej umowy, zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi w terminie nie dłuższym niż 35 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury wraz z oświadczeniem podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy o braku zaległych płatności od Wykonawcy oraz przedstawienie faktury podwykonawcy oraz dowodów jej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, o których mowa w art. 464 ust.1 ustawy Pzp, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.

 14.Termin zapłaty Podwykonawcy w przypadkach na zasadach określonych w art. 465 ustawy Pzp nastąpi w terminie nie dłuższym niż 35 dni od dnia przedłożenia przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę dokumentów potwierdzających zapłatę wynagrodzenia.

 15. W przypadku nie wykonania przez Wykonawcę części przedmiotu umowy, bez uprzedniej zgody Zamawiającego, Zamawiający pomniejszy należne Wykonawcy wynagrodzenie określone w ust. 1 przy zastosowaniu stawek jednostkowych z kosztorysu ofertowego - bez konieczności zmiany umowy.

 16. Strony zgodnie postanawiają, że wynagrodzenie określone w ust. 1 jest wynagrodzeniem całkowitym należnym Wykonawcy z tyt. wykonania przedmiotu niniejszej umowy i wykluczają jego zwiększenie w przyszłości.

**§ 9 Odbiory techniczne**

 1. Strony zgodnie postanawiają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów robót:

1) Odbiory robót zanikających;

2) Odbiór końcowy wykonania zamówienia i przekazania inwestycji do użytkowania.

 2.Do 10 dnia każdego miesiąca będzie dokonywana ocena stopnia zaawansowania inwestycji w nawiązaniu do przedłożonego harmonogramu rzeczowego przez Zamawiającego. Termin tego spotkania wyznacza Zamawiający. Zmiana harmonogramu rzeczowego wymaga akceptacji przez Zamawiającego i nie wymaga wprowadzenia Aneksu do Umowy.

3.Odbiory robót zanikających dokonywane będą przez Inspektora nadzoru, poprzez wpis do dziennika budowy.

4.Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego, pisemnie bezpośrednio w siedzibie Zamawiającego.

5.Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie robót, potwierdzone przez kierownika budowy i Inspektora nadzoru.

6.Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego całego zamówienia Wykonawca przekaże Zamawiającemu następujące dokumenty:

 1) Kosztorys powykonawczy;

 2) Powykonawczą inwentaryzację geodezyjną – w 2 egzm;

 3) Dokumentację powykonawczą, opisaną i skompletowaną w jednym egzemplarzu;

7.Wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych prób, badań i sprawdzeń, i inne dokumenty wymagane stosownymi przepisami w szczególności:

 1) Oświadczenie Kierownika budowy o zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami i normami;

 2) Dokumenty (atesty, certyfikaty itp, ) potwierdzające, że wbudowane wyroby budowlane są zgodne z art. 10 ustawy Prawo budowlane (opisane i ostemplowane przez Kierownika robót).

8.Zamawiający rozpocznie czynności odbioru końcowego w terminie do 7 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru końcowego.

9.Zamawiający zobowiązany jest do dokonania odbioru końcowego lub odmowy dokonania odbioru końcowego, w terminie 7 dni roboczych od dnia rozpoczęcia tego odbioru.

10.W razie nie usunięcia w ustalonym terminie przez Wykonawcę wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym i w okresie gwarancji, Zamawiający jest upoważniony do ich usunięcia na koszt Wykonawcy.

**§ 10 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1.Strony potwierdzają, że przed zawarciem umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % łącznej całkowitej ceny podanej w ofercie , o której mowa w § 8 ust. 1, tj……………….…. (*słownie: ……………………………………………………………………………………………*) w formie ………………………………………………...

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w następujących terminach:

1)70% wysokości zabezpieczenia – w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należycie wykonane tj. po podpisaniu protokołu odbioru końcowego całego zamówienia,

 2)30% wysokości zabezpieczenia – nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

**§ 11 Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z tytułu:

1. za zwłokę w wykonaniu całego zamówienia w wysokości 0,05% wartości zamówienia określonego w § 8 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia;
2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji – w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad i usterek;
3. za nierozpoczęcie robót w wymaganym terminie w wysokości 1.000,00 zł za każdy dzień zwłoki,
4. odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wartości zamówienia określonego w § 8 ust. 1 umowy;
5. za nie przedstawienie zgodnie z umową dokumentów dot. zatrudnienia na umowę o pracę zgodnie z zapisami niniejszej umowy i SWZ w wysokości 1.000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
6. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom 0,5% wynagrodzenia wypłaty podwykonawcy za każdy dzień opóźnienia;
7. nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany – w wysokości 1 000,00 zł;
8. nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 1 000,00 zł;
9. braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty we wskazanym przez Zamawiającego terminie - w wysokości 0,05 % wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia do dnia przedstawienia Zamawiającemu umowy zawierającą ww. zmianę;
10. za dopuszczenie do wykonywania robót budowlanych objętych przedmiotem Umowy innego podmiotu niż Wykonawca lub zaakceptowany przez Zamawiającego Podwykonawca skierowany

do ich wykonania zgodnie z zasadami określonymi Umową - w wysokości 1,0 % wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1 umowy;

1. z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w § 5 ust. 1 umowy czynności-

wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 300 zł za każdy dzień pracy każdej osoby niezatrudnionej na podstawie umowy o pracę;

1. jeżeli czynności zastrzeżone dla kierownika robót, będzie wykonywała inna osoba niż zaakceptowana przez Zamawiającego w wysokości 1.000,00 zł za każdy stwierdzony taki przypadek,

2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

1) za bezpodstawną zwłokę w przystąpieniu do odbioru końcowego w wysokości 0,05 % za każdy dzień zwłoki;

2) za zwłokę w realizacji przedstawionych faktur w wysokości odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki;

3)za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10 % wynagrodzenia określonego w § 8 ust.1;

3.Zamawiającemu przysługuje prawo do odszkodowania uzupełniającego za ewentualne poniesione szkody.

4.Termin zapłaty kary umownej wynosi 14 dni od dnia skutecznego doręczenia Stronie wezwania do zapłaty. W razie opóźnienia z zapłatą kary umownej Strona uprawniona do otrzymania kary umownej może żądać odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia;

5.W przypadku naliczenia kar umownych Zamawiający zastrzega sobie prawo do ich potrącenia z kwoty wynagrodzenia Wykonawcy.

6. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia robót lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Umowy.

7.Roszczenia o zapłatę należnych kar umownych nie będą pozbawiać Zamawiającego prawa żądania zapłaty odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wysokość ewentualnej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonej kary.

 8.Kary mają charakter gwarancyjny i mogą być naliczone z każdego tytułu odrębnie. Naliczenie lub zapłata jednej kary nie konsumuje innych kar, nawet w przypadku naliczenia lub zapłaty kary za odstąpienia od umowy. Uprawnienia Zamawiającego do naliczenia wszelkich kar umownych w oparciu o postanowienia niniejszej umowy obowiązują bez ograniczeń pomimo odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron.

9. Stosownie do wymogu określonego w art. 436 pkt. 3 Pzp określa się, że łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony z tyt. niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy oraz niedopełnienia obowiązków w niej określonych - wynosi 50 % wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1 niniejszej umowy.

**§ 12 Zmiana umowy**

1.W oparciu o postanowienia art. 454-455 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość następujących zmian umowy bez konieczności przeprowadzenia nowego postępowania w przypadkach:

1) zmiany wynagrodzenia w wyniku zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT, w części obejmującej wynagrodzenie brutto za wykonanie przedmiotu umowy, wykonane od dnia obowiązywania nowej stawki podatku, bez zmiany wartości netto wynagrodzenia, z zastrzeżeniem postanowień przepisów wprowadzających nową stawkę podatku;

2) ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy, co zostanie stwierdzone protokołem konieczności spisanym przez strony i spowoduje pomniejszenie należnego Wykonawcy wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1 umowy, przy zastosowaniu cen jednostkowych określonych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy;

3) jeżeli wystąpi konieczność zmiany zakresu rzeczowego niniejszej umowy lub wykonania prac dodatkowych, zamiennych o których mowa w § 14 lub uwzględnienia wpływu innych przedsięwzięć i działań powiązanych z przedmiotem umowy, które będzie miało istotny wpływ na użytkowanie i eksploatację obiektu;

4) zmiana terminu zakończenia przedmiotu umowy może nastąpić tylko do terminu gwarantującego otrzymanie przez Zamawiającego dofinansowania z Programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych w poniższych okolicznościach:

a) wystąpi konieczność zmiany zakresu przedmiotu niniejszej umowy lub wykonania prac dodatkowych, zamiennych o których mowa w § 14 lub uwzględnienia wpływu innych przedsięwzięć i działań powiązanych z przedmiotem umowy, które będzie miało istotny wpływ na termin zakończenia zadania, wydłużenie czasu trwania umowy będzie równoważne z czasem trwania jej wstrzymania;

b) w przypadku wystąpienia konieczności usunięcia błędów, wad lub wprowadzenie zmian w dokumentacji projektowej lub wykonania dokumentacji zamiennej, której wykonanie będzie miało wpływ na termin wykonania przedmiotu umowy, wydłużenie czasu trwania umowy będzie równoważne z czasem trwania jej wstrzymania;

c ) w okresie realizacji przedmiotu umowy wystąpią przeszkody o obiektywnym charakterze, klęski żywiołowe, nie korzystne warunki gospodarcze, nadzwyczajne warunki atmosferyczne uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych – pomimo dołożenia wszelkich starań, aby roboty mogły zostać zrealizowane w terminie. Wydłużenie czasu trwania umowy będzie równoważne z czasem trwania ich wstrzymania. Fakt ten winien być odnotowany przez Kierownika Budowy w dzienniku budowy i potwierdzony przez Inspektora Nadzoru oraz przedstawiciela Zamawiającego;

5) dopuszczalne są zmiany rodzaju materiałów. Zmiana ta nie wymaga zawarcia aneksu, lecz pisemnej akceptacji inspektora nadzoru, do uzyskania której Wykonawca przedstawi uzasadnienie zmiany oraz informacje o proponowanych zmianach (np. karty katalogowe, certyfikaty albo atesty);

6) gdy zmiana spowodowana jest zmianą obowiązujących przepisów mających wpływ na wykonywanie przedmiotu umowy;

7) zmiany określone w art. 455 ust. 1 pkt 2-4, ust.2 ustawy Pzp;

2.Postanowienia umowne zmienione z naruszeniem art. 454 i 455 podlegają unieważnieniu. Na miejsce unieważnionych postanowień umowy wchodzą postanowienia umowne w pierwotnym brzmieniu, zgodnie z postanowieniami art. 458 ustawy.

3.Jeżeli Zamawiający zamierza zmienić warunki realizacji umowy, obowiązany jest przeprowadzić nowe postępowanie o udzielenie zamówienia, zgodnie z postanowieniami art. 454 ustawy Pzp.

4.Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

5. Nie stanowi zmiany umowy:

1)zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana dokumentów potwierdzających wykonanie robót, zmiana nr rachunku bankowego);

2)zmiany danych teleadresowych;

6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy, mogą nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron w formie pisemnej w drodze aneksu pod rygorem nieważności.

**§ 13 Odstąpienie od umowy**

1.Oprócz przypadków wymienionych w kodeksie cywilnym i art. 456 ustawy Pzp. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w

terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. Wykonawca, w takim przypadku może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

2. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy w całości lub w części ze skutkiem natychmiastowym w następujących przypadkach jeżeli:

1. Wykonawca nie przystąpił do odbioru terenu budowy w terminie określonym w § 3 ust. 1 umowy;

2) Nie rozpoczął robót w terminie 30 dni od daty przekazania terenu budowy albo nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego;

1. Wykonawca nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne, realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny z dokumentacją projektową, SST, wskazaniami Zamawiającego lub postanowieniami niniejszej Umowy;
2. rażąco narusza obowiązujące przepisy w zakresie budownictwa;
3. W przypadku powtarzających się opóźnień w realizacji Umowy, w stosunku do przyjętego przez strony harmonogramu rzeczowo-finansowego;
4. Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 20 dni ( nie dotyczy to przypadków jeżeli przerwa spowodowana jest niesprzyjającymi warunkami atmosferycznymi);
5. Wykonawca skierował, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami inne osoby
niż wskazane w Ofercie Wykonawcy;
6. Wykonawca zatrudnił, bez uzyskania zgody Zamawiającego, do realizacji przedmiotu umowy
Podwykonawcę;
7. W wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy
lub jego znacznej części;
8. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy
nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia
umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy;

3. Odstąpienie od umowy w przypadkach określonych w ust. 1 może nastąpić w terminie30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:

1. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na własny koszt;
2. Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy, nastąpiło z przyczyn za które
Wykonawca nie odpowiada;
3. w terminie 10 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt 2) Wykonawca przy
udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z
zestawieniem wartości wykonanych robót według stanu na dzień odstąpienia; protokół
inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę;
4. Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 10 dni, usunie z terenu budowy sprzęt, materiały lub urządzenia zaplecza przez niego dostarczone.

5. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada obowiązany jest do:

 1) dokonania odbioru robót przerwanych, w terminie 30 dni od daty przerwania oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia;

 2) przejęcia od Wykonawcy terenu budowy pod swój dozór w terminie 30 dni od daty odstąpienia od umowy.

**&14 Roboty zamienne i nieprzewidziane**

1.Zamawiający ma prawo, w przypadkach, o których mowa w pkt. 1,2 oraz w zakresie niewykraczającym poza pierwotny przedmiot zamówienia określony w SWZ, zlecić Wykonawcy

wykonanie robót zamiennych lub nieprzewidzianych- dodatkowych w stosunku do projektowanych, określonych w dokumentacji projektowej:

 1) Na żądanie zamawiającego wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty zamienne (w stosunku do robót przewidzianych w projekcie. Rozliczenie ewentualnych robót zamiennych nastąpi kosztorysem różnicowym, który stanowić będzie różnicę pomiędzy kosztorysem ofertowym dla robót podstawowych, a kosztorysem robót zamiennych. Kosztorys zamienny należy opracować na zasadach określonych dla kosztorysu robót dodatkowych. O konieczności wykonania robót zamiennych zamawiający pisemnie powiadamia wykonawcę. Wykonawca w terminie 7 dni od daty otrzymania tego pisma sporządza kosztorys różnicowy. Po sprawdzeniu przez Inspektora nadzoru kosztorysu różnicowego oraz po jego zatwierdzeniu przez zamawiającego zostaje sporządzony i podpisany przez strony protokół konieczności z uzasadnieniem, opisującym przesłanki i celowości zmian. Dokonanie zmian jest możliwe wyłącznie w trybie aneksu do umowy.

2) Roboty zamienne mogą być także wykonane na wniosek wykonawcy po uprzednim uzgodnieniu z zamawiającym, według zasad jak dla robót zamiennych na żądanie zamawiającego.

3) W szczególnie uzasadnionych przypadkach żądanie i zamówienie robót zamiennych będzie stanowiło dla wykonawcy podstawę o wystąpienie z żądaniem przedłużenia terminu realizacji robót.
Liczba dni przedłużających termin realizacji zostanie każdorazowo uzgodniona z zamawiającym Inspektorem nadzoru przed formalnoprawnym zamówieniem robót zamiennych.

**§ 15 Ochrona danych**

1.Strony Umowy oświadczają, że zapewnią przestrzeganie zasad przetwarzania i ochrony danych osobowych, które będą przekazywane lub udostępniane w związku lub w wyniku realizacji postanowień niniejszej Umowy zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia

dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 z późniejszymi zmianami), dalej „RODO”.

2.Strony Umowy zobowiązują się nie ujawniać, nie przekazywać, nie przetwarzać, nie wykorzystywać dla celów własnych lub osób trzecich danych opisanych w ust. 1 jak również wszelkich innych informacji lub danych przekazanych w związku lub w celu realizacji niniejszej Umowy, chyba że stan tajemnicy wobec tych informacji lub danych ustał i są one znane publicznie lub ich ujawnienia zażąda uprawniony organ w przewidzianej prawem formie i treści. Obowiązek zachowania poufności nie ma ograniczeń czasowych i nie wygasa po rozwiązaniu Umowy.

3.Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne skutki udostępnienia, przekazania, przetworzenia, wykorzystania dla celów własnych lub osób trzecich danych lub informacji opisanych w ust. 1 i 2, lub inne działania lub zaniechania skutkujące lub mogące skutkować wykorzystaniem tych danych w celu innym niż realizacja przedmiotu Umowy.

4.Wykonawca oświadcza, że sposób pozyskiwania, wysyłania i przetwarzania danych lub informacji opisanych w ustępach powyżej spełnia wymogi określone w Ustawie o ochronie danych osobowych oraz rozporządzeniach wykonawczych do Ustawy.

5.Wykonawca zapewnia, że przetwarzane dane osobowe będą wykorzystywane wyłącznie w celu realizacji Umowy.

6.Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie

swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne Rozporządzenie o ochronie danych)(Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 z późn. zm.), z uwzględnieniem wymogów wynikających z ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z zapewnieniem stosowania

rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne Rozporządzenie o ochronie danych),(Dz.U. z 2019; poz. 730) - dalej „RODO - wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

**§ 16**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy o wyrobach budowlanych i ustawy z dnia 11 września 2019 r. Pzp.

1)Strony ustalają do poddania ewentualnych sporów o roszczenia cywilnoprawne w sprawach, w których zawarcie ugody jest dopuszczalne, mediacjom lub innemu polubownemu rozwiązaniu sporu przed Sądem Polubownym przy Prokuratorii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, wybranym mediatorem albo osobą prowadzącą inne polubowne rozwiązanie sporu.

**§ 17**

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden otrzymuje Wykonawca a dwa Zamawiający.

**Integralną część umowy stanowi:**

1. Oferta Wykonawcy;
2. Projekty budowlane;
3. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych;
4. Przedmiary robót;
5. Stała organizacja ruchu;
6. karta gwarancyjna;
7. SWZ z załącznikami;
8. harmonogram rzeczowy wykonania robót;
9. kosztorys ofertowy;

Wykonawca: Zamawiający:

**IN.271.1.9.2022 załącznik Nr 6 do Umowy**

**WZÓR KARTY GWARANCYJNEJ**

 Karta gwarancyjna nr **………………………..** z dnia …………………………..

 określająca uprawnienia Zamawiającego z tytułu gwarancji zamówienia pn.

 **„Przebudowa dróg na terenie gminy Janowiec Wielkopolski”**

**I. Przedmiot karty gwarancyjnej:**

Gwarantem jest Wykonawca robót budowlanych zrealizowanych w ramach Umowy nr …………. dnia …………… roku pn. „Przebudowa dróg na terenie gminy Janowiec Wielkopolski”

Firma:

 **…………………………………………….**

 **……………………………………………**

 - Telefon:………………………………..; e-mail: …………………………

Zwanym dalej - **„ Gwarantem’**

Uprawnionym z tytułu gwarancji jest -

**Gmina Janowiec Wielkopolski;**

 **ul. Gnieźnieńska 3;**

 **88-430 Janowiec Wielkopolski**

**telefon: 52 30 23 034; e-mail: urzad@um-janowiecwlkp.pl**

– zwana dalej „**Zamawiającym”**

II. **Przedmiot gwarancyjnej i termin gwarancji:**

1. Gwarant odpowiada wobec Zamawiającego z tytułu niniejszej gwarancji za realizację całego przedmiotu umowy, w tym także za części realizowane przez podwykonawców, którego odbiór końcowy i przekazanie do eksploatacji nastąpił w dniu : .......................................

2. Gwarant oświadcza, że:

1. obiekt objęty niniejszą kartą gwarancyjną został wykonany zgodnie z Umową
nr ………………….. z dnia ……………….. zasadami wiedzy technicznej i przepisami techniczno-budowlanymi;
2. stworzył konieczne podstawy formalno-prawne oraz warunki organizacyjne i techniczne, niezbędne do należytego wypełnienia warunków gwarancji w całym jej okresie;
3. w okresie rękojmi i gwarancji Wykonawca przejmuje na siebie wszelkie obowiązki wynikające z serwisowania i konserwacji wykonanych robót, zabudowanych urządzeń, mające wpływ na trwałość gwarancji producenta.

3. Jeżeli w niniejszej karcie Gwarancyjnej jest mowa o wadzie należy przez to rozumieć wadę fizyczną, o której mowa w art. 5561 § 1 k.c.

 4. Gwarancja oraz rękojmia rozpoczyna bieg od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.

5. W przypadku wystąpienia jakiejkolwiek wady w zrealizowanym przedmiocie Umowy zamawiający uprawniony jest do:

1) żądania nieodpłatnego usunięcia wady przedmiotu umowy, a w przypadku gdy dana rzecz była już dwukrotnie naprawiana – do żądania wymiany tej rzeczy na nową, wolną od wad w sposób uzgodniony miedzy stronami;

2) żądania od gwaranta odszkodowania za straty jak i utracone korzyści na skutek wystąpienia wad;

3) żądania od Gwaranta kary umownej za zwłokę w usunięciu wad lub wymiany rzeczy stwierdzoną przy odbiorze robót lub w okresie gwarancyjnym;

**III. Obowiązki i uprawnienia stron:**

1. W przypadku ujawnienia usterek i wady, zamawiający niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Gwaranta - wzywając go do usunięcia wady, lecz nie później niż w terminie 14 dni od ujawnienia wady, w formie pisemnej za dowodem doręczenia lub faksem, e-mailem potwierdzonej niezwłocznie w wersji papierowej.

2. Data otrzymania wezwania - uznana będzie przez strony datą otrzymania przez Zamawiającego potwierdzenia Gwaranta o zapoznaniu się z wezwaniem otrzymanego e-mailem lub datą potwierdzenia doręczenia wezwania w formie papierowej.

3. O zmianach w danych teleadresowych wskazanych w rozdziale I strony obowiązane są informować się niezwłocznie, nie później niż 5 dni od zaistniałej zmiany, z konsekwencją uznania wysłania korespondencji pod ostatnio obowiązujące adresy za skutecznie doręczone.

**IV. Tryb usuwania wad:**

1. Gwarant przystąpi do usunięcia zgłoszonej wady w ciągu 5 dni od daty otrzymania wezwania. Usunięcie wady winno nastąpić w terminie do 14 dni.

2. W przypadku gdy ujawniona wada ogranicza lub uniemożliwia korzystanie z części lub całości przedmiotu umowy lub stwarzając zagrożenie zdrowia lub życia użytkowników o czym Zamawiający powiadomi Gwaranta – Gwarant zobowiązany jest przystąpić niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie 24 godzin od otrzymania wezwania i usunąć wadę nie później niż w terminie 3 dni, licząc od dnia otrzymania wezwania.

3. W przypadku nie przystąpienia Gwaranta do usuwania wady w terminie określonym w ust. 2, Zamawiający usunie wadę na koszt Gwaranta.

4. Usuniecie wad i usterek uważa się za skuteczne po podpisaniu przez strony protokołu odbioru usunięcia wad i usterek.

**V**. **Inne warunki gwarancji:**

1. Nie podlegają gwarancji wady powstałe na skutek:
* siły wyższej (czyli zdarzenia o charakterze zewnętrznym; niemożliwie lub prawie niemożliwie do przewidzenia; którego skutkom nie można zapobiec);
* szkód wynikłych z winy Zamawiającego (w tym Użytkownika), a szczególnie użytkowania obiektu w sposób niezgodny z instrukcją lub zasadami eksploatacji i użytkowania,
1. W przypadku usunięcia przez Gwaranta istotnej wady, lub wykonania wadliwej części robót budowlanych na nowo, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili wykonania robót budowlanych lub usunięcia wad.
2. Gwarancja wygasa automatyczne na te elementy, które Użytkownik poddał remontowi lub wymianie z przyczyn, za które nie ponosi odpowiedzialności Wykonawca w ramach niniejszej gwarancji.
3. Czas trwania gwarancji za wady jakościowe, licząc od daty odbioru końcowego obiektu, wynika z okresu niezbędnego do ujawnienia się lub wykrycia wady, nie określa natomiast trwałości obiektu i jego elementów.

5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą kartą gwarancyjną stosuje się zapisy umowy nr …………………. z dnia …………………….. oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

……………………………………….. .......................................

(podpis/y upoważnionych (podpis/y upoważnionych

przedstawicieli Zamawiającego) przedstawicieli Wykonawcy