

W dniu pomiędzy

1. **Gminą Miejską Legionowo** z siedzibą w Legionowie przy ul. marsz. Józefa Piłsudskiego nr 41, NIP: 536-19-23-243, w imieniu której działa:

Marek Pawlak - Zastępca Prezydenta Miasta Legionowo
przy kontrasygnacie Skarbnika Miasta Legionowo
zwaną dalej **Gminą**

i

2. **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.** z siedzibą przy ul. Targowej 74, 03-734 Warszawa, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000037568, kapitał zakładowy: 20 424 936 000,00 zł w całości wpłacony, NIP 113-23-16-427, REGON 017319027, reprezentowanej przez:

.....
.....

zwaną dalej **PLK**
łącznie zwanymi dalej **Zamawiającym**

a

.....
reprezentowanym przez:

.....
.....

zwanym dalej **Wykonawcą**,

każdego z osobna zwanego **Stroną**, łącznie **Stronami** umowy

w wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), zawarto Umowę następującej treści:

Przedmiot Umowy

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie:

Opracowanie dokumentacji projektowej i wykonanie na jej podstawie robót budowlanych polegających na budowie skrzyżowania bezkolizyjnego w ciągu ul. Polnej i ul. Kwiatowej w Legionowie, wraz z likwidacją przejazdu kolejowo-drogowego kat. A w km 24,455 linii kolejowej nr 9 w ul. Kwiatowej/Polnej w Legionowie, w formule zaprojektuj i wybuduj t.j. opracowanie dokumentacji wraz z uzyskaniem niezbędnych opinii, uzgodnień i decyzji administracyjnych w tym Zezwolenia na realizację inwestycji drogowej (ZRID) w imieniu i na rzecz Gminy Miejskiej Legionowo, oraz wykonanie robót budowlanych zgodnie z opracowaną dokumentacją i uzyskanymi decyzjami.

2. Przedmiotem zamówienia w formule „zaprojektuj i wybuduj” jest:
- 1) Opracowanie dokumentacji projektowej na:
 - a) Budowę bezkolizyjnego przejazdu pod linią kolejową nr 9 w miejscowości Legionowo w ciągu ul. Polnej i Kwiatowej wraz z układem jezdni dojazdowych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną oraz usunięciem wszelkich kolizji.
 - b) rozbiórkę istniejącego przejazdu kolejowo-drogowego kat. A w km 24,455 linii kolejowej nr 9 w ul. Kwiatowej/Polnej
 - 2) Uzyskanie wszystkich wymaganych prawem uzgodnień, opinii, odstępstw, decyzji oraz zezwoleń na budowę i rozbiórkę, zgodnie z zakresem dokumentacji projektowej wraz z wykonaniem map z projektem podziału nieruchomości w tym uzyskanie decyzji ZRID.
 - 3) Wykonanie robót budowlanych polegających na wykonaniu:
 - a) bezkolizyjnego przejazdu pod linią kolejową nr 9 w miejscowości Legionowo w ciągu ul. Polnej i Kwiatowej wraz z układem jezdni dojazdowych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną oraz usunięciem wszelkich kolizji.
 - b) rozbiórki istniejącego przejazdu kolejowego w rejonie ul. Kwiatowej.
 - 4) opracowania i pozyskania w imieniu Zamawiającego wszystkich dokumentów niezbędnych do uzyskania pozwolenia na użytkowanie wybudowanych obiektów.
 4. Wykonawca zobowiązuje się do oddania ww. obiektu budowlanego wykonanego zgodnie z umową i zasadami wiedzy technicznej oraz do sprawowania nadzoru autorskiego w trakcie realizacji robót budowlanych do dnia upływu okresu rękojmi i gwarancji za wady dla robót budowlanych.
 5. Zakres i sposób wykonania przedmiotu umowy określa umowa. Wykonawca uzyska dla budowanego obiektu funkcjonalność założoną w Programie Funkcjonalno-Użytkowym. Dokumenty tworzące Umowę należy traktować, jako wzajemnie się uzupełniające. Umowę tworzą następujące dokumenty, które do celów interpretacji będą miały pierwszeństwo zgodnie z następującą kolejnością:
 - a) Umowa i późniejsze Aneksy do Umowy
 - b) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
 - c) oferta Wykonawcy z załącznikami,
 - d) Zatwierdzony harmonogram rzeczowo-finansowy (przedmiotu zamówienia)
 - e) Program Funkcjonalno Użytkowy (PFU) wraz z koncepcją.
 6. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dokumentacji projektowej w zakresie niezbędnym do wykonania robót budowlanych objętych niniejszą umową wraz ze wszystkimi innymi projektami i opracowaniami koniecznymi do wykonania dokumentacji objętej przedmiotem zamówienia.
 7. Wykonawca w zakresie wykonania robót budowlanych zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych, o których mowa w Programie Funkcjonalno-Użytkowym wraz z koncepcją.
 8. Materiały dostarczone przez Wykonawcę, o których mowa w ust. 8, powinny odpowiadać co do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tj. Dz. U. 2019, poz. 266, ze zm.) oraz wymaganiom określonym w STWiORB.
 9. Wykonawca będzie przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli jakości materiałów i robót określonymi w STWiORB. Na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora Nadzoru Wykonawca obowiązany jest okazać do wskazanych materiałów dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 8.
 10. Wykonawca obowiązany jest przed wbudowaniem materiałów, o których mowa w ust. 8,

uzyskać od Zamawiającego lub Inspektora Nadzoru zatwierdzenie zastosowania tych materiałów.

11. Materiały z rozbiórki powinny być usunięte poza teren budowy przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2019, poz. 701 ze zm.) natomiast materiały stanowiące własność Zamawiającego powinny być przewiezione na miejsca wskazane przez Zamawiającego, zgodnie z PFU. Koszt związany z rozbiórką, transportem, składowaniem (utyлизacją) materiałów rozbiórkowych ponosi Wykonawca, nie podlega on osobnej zapłacie i jest zawarty w wynagrodzeniu ryczałtowym.

12. Wykonawca w zakresie przebudowywanej infrastruktury kolejowej w podsystemie strukturalnym „sterowanie” ma obowiązek stosowania takich materiałów - elementów podsystemów, zaliczanych do składników interoperacyjności, które posiadają stosowne certyfikaty WE zgodności lub przydatności do stosowania, wydane przez jednostkę notyfikowaną i dla których wydana została deklaracja WE zgodności lub przydatności do stosowania. W przypadku konieczności zastosowania składnika interoperacyjności, który nie posiada certyfikat WE zgodności lub przydatności do stosowania wydanego przez jednostkę notyfikowaną i/lub dla którego nie została wydana deklaracja WE zgodności lub przydatności do stosowania, Wykonawca jest zobowiązany zlecić jednostce notyfikowanej ocenę zgodności lub przydatności do stosowania dla tego składnika interoperacyjności. Na podstawie uzyskanego certyfikatu WE zgodności lub przydatności do stosowania dla tego składnika interoperacyjności Wykonawca jest zobowiązany do wystawienia deklaracji WE zgodności lub przydatności do stosowania – zgodnie z rozdziałem 5.3 Certyfikacja w PFU.

Dokumentacja projektowa

§ 2

1. Wykonawca wykona Dokumentację Projektową zgodnie z obowiązującymi przepisami na dzień składania wniosku o ZRID w formie papierowej:

- 1) wielobranżowe projekty budowlane – w 4 egz.,
- 2) branżowe projekty wykonawcze w oparciu o zatwierdzone decyzjami administracyjnymi projekt budowlany – w 4 egz. dla każdej z branż.
- 3) opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu – w 4 egz.,
- 4) opracowanie projektu stałej organizacji ruchu – w 4 egz.,
- 5) Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót – w 3 egz. dla każdej z branż,
- 6) Rozbicie Ceny Ofertowej (RCO) wraz z przedmiarami uwzględniający wydzielenie zagadnień w części dotyczącej realizacji robót, które są w zakresie finansowania PKP PKP S.A zgodnie z § 6 ust. 3 pkt 1-5. - w 3 egz.

oraz elektronicznej zapisanej na nośniku CD zawierającym: opis techniczny, załączniki tabelaryczne oraz graficzne otwierane w formacie przyjaznym dla środowiska CAD (*.dwg lub *.dxf), zapisane w formie umożliwiającej Zamawiającemu edycję i wprowadzanie zmian oraz w wersji nieedytowalnej *.pdf.

2. Wymogi Zamawiającego w zakresie opracowania Dokumentacji Projektowej:

- 1) Zakup i aktualizacja map do celów projektowych,
- 2) Wykonanie projektu podziału nieruchomości przewidzianych pod realizację przedmiotu zamówienia, stanowiącego podstawę do uzyskania decyzji ZRID.
- 3) uzyskanie wszystkich wymaganych przepisami praw: uzgodnień, opinii i zatwierdzeń i decyzji ZRID.
- 4) opracowanie operatu wodnoprawnego i jego zatwierdzenie poprzez pozyskanie pozwolenia wodnoprawnego,
- 5) uzyskanie zgód właściwych organów na wszelkie konieczne odstępstwa od przepisów techniczno-budowlanych,

- 6) uzupełnianie i poprawianie Dokumentacji Projektowej zgodnie z zaleceniami jednostek uzgadniających,
- 7) Dokumentacja Projektowa powinna zostać wykonana w języku polskim, zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami, ze sztuką budowlaną oraz powinna być opatrzona klauzulą o kompletności i przydatności z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,
- 8) Dokumentacja Projektowa powinna zostać opracowana w sposób czytelny, opisy powinny zostać wykonane pismem maszynowym, opisy ręczne są niedopuszczalne.
- 9) pełnienie nadzoru autorskiego w zakresie wynikającym z art. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane nad opracowaną dokumentacją projektową do czasu zakończenia robót budowlanych, a w szczególności:

- a) niezwłoczne uzgadnianie możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do tych przewidzianych w projekcie, a zgłoszonych przez Zamawiającego,
- b) uzupełniania szczegółów dokumentacji projektowej, sporządzania dodatkowych rysunków, jeżeli dokumentacja projektowa w niedostatecznym stopniu wyjaśnia rozwiązania techniczne, oraz wyjaśniania wątpliwości powstałych w toku realizacji tych robót,
- c) pobytu na budowie na każde wezwanie Zamawiającego lub osoby występującej w jego imieniu inspektora nadzoru inwestorskiego,
- d) w przypadku, gdy dokumentacja projektowa lub jej część zostanie wykonana przez podwykonawcę/podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia wykonywania nadzoru autorskiego odpowiednio przez osobę/y, które opracowały dokumentację projektową. Ustanie stosunku pracy lub innej umowy z autorem/autorami dokumentacji nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapewnienia wykonywania nadzoru autorskiego.
- e) Wykonawca w ramach wykonywania nadzoru autorskiego nie może podejmować bez zgody Zamawiającego decyzji, które miałyby wpływ, w szczególności na zakres wykonywanych robót oraz wysokość wynagrodzenia.

3. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Dokumentacji Projektowej po 1 egzemplarzu w oryginale Gminie i PKP oraz w 1 egzemplarzu w kolorowej kopia Nadzorowi Inwestorskiemu w wersji papierowej, oraz po 1 egzemplarzu dla Gminy, PKP oraz Nadzorowi Inwestorskiemu zapisanej w wersji elektronicznej w formacie przyjaznym dla środowiska CAD (*.dwg lub *.dxf), zapisane w formacie umożliwiającej Zamawiającemu edycję i wprowadzanie zmian oraz w wersji nieedytowalnej *.pdf. Projekty w edytowalnej wersji elektronicznej powinny umożliwiać w pełni wykonywanie przez Zamawiającego zależnych praw autorskich, o których mowa w Umowie.
4. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu do akceptacji Dokumentację Projektową w terminach wskazanych w § 3 Umowy.
5. Zamawiający uprawniony jest do dokonania oceny wykonanej przez Wykonawcę Dokumentacji Projektowej i zgłoszenia, w terminie 21 dni roboczych od daty jej dostarczenia Zamawiającemu, zastrzeżeń przez wskazane przez siebie osoby lub instytucje.
6. W przypadku wniesienia przez Zamawiającego zastrzeżeń, o których mowa w ust. 5 Wykonawca zobowiązany jest do ich uwzględnienia i wprowadzenia w Dokumentacji Projektowej zmian zgodnie z zaleceniami Zamawiającego w terminie wskazanym przez Zamawiającego
7. Po wprowadzeniu przez Wykonawcę zmian, w trybie ust. 6, zobowiązany jest on do ponownego przedstawienia Zamawiającemu Dokumentacji Projektowej do akceptacji.
8. W przypadku ewentualnych kolejnych zastrzeżeń Zamawiającego do Dokumentacji Projektowej przedstawionej zgodnie z niniejszym paragrafem, zapisy ust. 4-7 stosuje się odpowiednio.

9. Odbiory Dokumentacji Projektowej nastąpią na podstawie pisemnych protokołów odbioru, po ostatecznym zaakceptowaniu przez Zamawiającego Dokumentacji Projektowej w trybie określonym w niniejszym paragrafie i Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Terminy realizacji zamówienia

§ 3

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji zamówienia:
- 1) termin rozpoczęcia realizacji zamówienia ustala się na dzień podpisania Umowy.
 - 2) Termin wykonania projektu budowlanego i projektów wykonawczych wraz z uzyskaniem decyzji administracyjnych umożliwiających wykonania robót w formule zaprojektuj i wybuduj: **do 10 miesięcy od daty zawarcia Umowy.**
 - 3) Termin przekazania terenu budowy – do 14 dni od daty wystąpienia Wykonawcy - na zakres robót przygotowawczych i roboty zasadnicze - po uzyskaniu ostatecznej decyzji ZRID lub opatrzonej rygiorem natychmiastowej wykonalności oraz niezbędnych zgód wydanych przez zarządcę infrastruktury kolejowej – Zakład Linii Kolejowych w Warszawie.
 - 4) zakończenie realizacji robót: **do 45 dni przed datą zakończenia realizacji zamówienia.**
 - 5) zakończenie realizacji zamówienia: **do 24 miesięcy od daty zawarcia Umowy**
2. Termin zakończenia realizacji robót jednoznaczny jest z datą fizycznego zakończenia robót, potwierdzoną w dzienniku budowy przez Nadzór Inwestorski. Wykonawca ma maksymalnie 21 dni na sporządzenie pełnej dokumentacji powykonawczej (nie dotyczy wniesienia do zasobów geodezyjnych, w tym przypadku decyduje potwierdzenie Ośrodka o przekazaniu przez Wykonawcę do Ośrodka materiałów na podstawie inwentaryzacji geodezyjnej).
3. Przez zakończenie realizacji zamówienia Strony uznają datę podpisania protokołu odbioru ostatecznego.

Wynagrodzenie za przedmiot zamówienia

§ 4

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe ustalone na podstawie złożonej oferty.
2. Za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie określonym w § 1 strony zgodnie ustalają wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy wynikające z oferty:
 - 1) Dokumentacja projektowa – projekty budowlane wraz z wszelkimi opiniami i uzgodnieniami wymaganych przepisami szczególnymi oraz decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej; mapy do celów projektowych; mapy z projektem podziału nieruchomości stanowiące załącznik do wniosku o wydanie decyzji ZRID; projekty usunięcia kolizji; projekty wykonawcze; RCO, przedmiary, badania geologiczne, oraz wszelkie inne dokumenty określone w § 2, oraz SIWZ, w wysokości:
 - a) zakres prac projektowych ujęty w § 6 ust.3 pkt. 1-3 zł brutto (*słownie:*), w tym należny podatek VAT,
 - b) pozostały zakres prac projektowych zł brutto (*słownie:*), w tym należny podatek VAT,
 - c) **łącznie zakresy pracy projektowych wymienione w pkt. 1 lit. a i b zł brutto (*słownie:.....*), w tym należny podatek VAT,**
 - 2) Roboty budowlane w wysokości:
 - a) zakres robót budowlanych ujęty w § 6 ust.3 pkt. 1-3 zł brutto (*słownie:*), w tym należny podatek VAT,
 - b) pozostały zakres robót budowlanych zł brutto (*słownie:*)

.....), w tym należny podatek VAT,

c) **łącznie zakresy robót budowlanych wymienione w pkt. 2 lit. a i b zł brutto (słownie:.....), w tym należny podatek VAT,**

3) **łącznie zakres wymieniony w pkt. 1 i 2 zł brutto (słownie:.....), w tym należny podatek VAT**

3. Wykonawca określając wynagrodzenie ryczałtowe oświadcza, że na etapie przygotowywania oferty zapoznał się z terenem budowy, wszystkimi niezbędnymi dokumentami oraz wykorzystał wszelkie środki mające na celu ustalenie wysokości wynagrodzenia obejmującego całość niezbędnych prac, w tym wkalkulował i przewidział wszystkie ryzyka związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, a także oświadcza, iż wyłącza możliwość powoływania się na jakiegokolwiek czynniki które mogłyby powodować zmianę wysokości wynagrodzenia ryczałtowego z zastrzeżeniem § 35 i § 10 ust.1 niniejszej umowy.
4. RCO będzie służyło do rozliczania ewentualnych robót (ich inwentaryzacji), robót zamiennych oraz robót dodatkowych. Szczegółowość RCO Wykonawca uzgodni z zamawiającym.
5. Wynagrodzenie za przedmiot zamówienia obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem i odbiorem przedmiotu zamówienia i innych świadczeń niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności wszelkie koszty wskazane w SIWZ. Wykonawca nie może wykorzystywać rozbieżności, błędów lub opuszczeń między dokumentami stanowiącymi SIWZ, do wystąpienia wobec Zamawiającego o dodatkowe wynagrodzenie. Wszystkie elementy składające się na opis przedmiotu zamówienia, w tym dokumentacje branżowe, należy rozpatrywać jako część kompletu dokumentacji w jej wzajemnych zależnościach.

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

§ 5

1. Wykonawca, przed podpisaniem Umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego (brutto) określonego w § 4 ust.2 pkt.3, w formie w kwocie: zł (słownie zł.:). Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie innej niż pieniężna winno obejmować nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta lub poręczyciela do uregulowania wszelkich wierzytelności Zamawiającego wobec Wykonawcy.
2. Wykonawca dostarcza 2 oddzielne gwarancje dla dwóch beneficjentów t.j. Gminy i PKP w związku z realizacją niniejszej Umowy.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w pieniądzu winno zostać wpłacone na konta Zamawiającego tj. na konto Gminy i na konto PKP proporcjonalnie do ich finansowego udziału w zamówieniu zgodnie z § 4 ust. 2.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w innej formie niż pieniądź, winno być ustanowione na rzecz Zamawiającego, tj. Gminy i PKP proporcjonalnie do ich finansowego udziału w zamówieniu zgodnie z § 4 ust. 2.
5. Zwrot 70% wniesionego w formie pieniężnej zabezpieczenia należytego wykonania umowy nastąpi w terminie do 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Uznanie przez Zamawiającego przedmiotu umowy za należyte wykonane do celów, o których mowa w niniejszym paragrafie nastąpi z chwilą podpisania protokołu odbioru ostatecznego przedmiotu Umowy lub odpowiednio protokołu stwierdzającego usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym.

6. Zwrot pozostałej części zabezpieczenia wniesionego w formie pieniężnej w wysokości 30% nastąpi w terminie nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady, wynoszącym (*ostateczny okres zostanie określony na podstawie wybranej oferty*), o ile nie zostanie uprzednio potrącone na poczet wierzytelności Zamawiającego wobec Wykonawcy.

7. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie poręczeń lub gwarancji i przedłużenia okresu realizacji zamówienia lub wydłużenia okresu gwarancji i rękojmi, Wykonawca jest zobowiązany odpowiednio przedłużyć termin obowiązywania dokumentu poręczenia lub gwarancji i przedłożyć Zamawiającemu dokument przedłużonej gwarancji lub poręczenia w terminie do 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowej gwarancji lub poręczenia. W przypadku uchybienia powyższemu terminowi Zamawiający będzie uprawniony do wystąpienia do gwaranta lub udzielającego poręczenia o wypłatę całej kwoty objętej gwarancją lub poręczeniem i zatrzymania jej na poczet roszczeń wynikających z Umowy (w tym wynikających z gwarancji i rękojmi) do czasu upływu terminu gwarancji i rękojmi. Postanowienia dokumentu gwarancji lub poręczenia winny obejmować uprawnienie Zamawiającego, o którym mowa w zdaniu 2 niniejszego ustępu. W przypadku, gdy okres rękojmi ulegnie przedłużeniu jedynie w odniesieniu do niektórych części robót lub urządzeń, Zamawiający może wyrazić zgodę na przedłużenie terminu obowiązywania dokumentu poręczenia lub gwarancji jedynie w odniesieniu do części robót lub urządzeń. W takim wypadku Zamawiający wskaże odpowiednią wartość kwoty poręczenia lub gwarancji.

8. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.

9. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata, o której mowa, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

Płatności

§ 6

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 2 niniejszej Umowy, rozliczane będzie w trzymiesięcznych okresach rozliczeniowych co zostanie uwzględnione w Harmonogramie rzeczowo – finansowym o którym mowa w §18, na podstawie częściowych i końcowej faktur VAT. Początkiem okresu rozliczeniowego jest dzień podpisania Umowy. Jeżeli koniec okresu rozliczeniowego przypada w dzień wolny od pracy należy przyjąć zakończenie okresu rozliczeniowego w ostatni dzień roboczy poprzedzający dzień wolny.

2. Za prace projektowe i roboty wykonane i odebrane w zakresie finansowanym przez PKP o wartości do kwoty PLN brutto – Wykonawca wystawi fakturę na rzecz PKP , natomiast za pozostałe roboty oraz za roboty w zakresie finansowanym przez PKP po przekroczeniu wartości zł netto – Wykonawca wystawi fakturę na rzecz Gminy.

3. Na zakres prac objętych współfinansowaniem przez PKP z uwzględnieniem postanowień PFU – Tom IV składają się:

- 1) likwidacja przejazdu kat. A w km 24,455 linii kolejowej nr 9 w ciągu ul. Polnej/Kwiatowej w Legionowie;
- 2) budowa konstrukcji skrzyżowania bezkolizyjnego w ciągu ul. Polnej i ul. Kwiatowej w części znajdującej się pod linią kolejową;

3) usunięcie kolizji z infrastrukturą kolejową;

4) dokumentacja projektowa dla prac określonych w pkt. 1-3.

Wartość finansowania PLK wynikająca z RCO i oferty Wykonawcy, w tym za roboty dodatkowe i zamienne, w żadnym przypadku nie może przekroczyć kwoty 11 808 595,00 zł netto; powyżej tej kwoty obciążenie finansowe ponosi Gmina.

4. Pozostały zakres prac projektowych i robót nie ujęty w ust. 3 finansuje Gmina z uwzględnieniem PFU – TOM IV, Gmina.

5. Zamawiający dopuszcza rozliczanie w okresach krótszych niż 3-miesięczne okresy rozliczeniowe na pisemny wniosek Wykonawcy zaakceptowany przez Zamawiającego również w formie pisemnej, pod warunkiem uzyskania przerobu nie mniej niż 5.000.000 zł (pięć milionów złotych) brutto. Płatność ta będzie rozliczana na zasadach odbioru częściowego, pod warunkiem przedłożenia zaktualizowanego harmonogramu rzeczowo-finansowego. Początek kolejnego okresu rozliczeniowego będzie liczony w oparciu o datę sporządzenia protokołu odbioru częściowego. Wykonawca może wnioskować o wcześniejszą płatność nie częściej niż raz na 30 dni.

6. Wartość robót zafakturowanych do dnia zakończenia realizacji robót nie może przekroczyć 90% wartości wynagrodzenia, określonego w § 4 ust. 2 pkt. 3. Pozostała wartość zostanie zafakturowana po dokonaniu odbioru ostatecznego przedmiotu zamówienia.

Podstawę do wystawienia faktury za wykonane i odebrane roboty stanowić będą przedłożone Zespołowi Nadzoru Inwestorskiego w terminach wskazanych w § 9 ust. 5 i ust. 9 Umowy następujące dokumenty:

1)protokół odbioru częściowego/ostatecznego,

2)rozliczenie robót do odbioru,

3)tabela rozliczeniowa,

które zostały pozytywnie zaopiniowane przez Nadzór Inwestorski oraz zatwierdzone przez Zamawiającego.

7. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia jest dostarczenie oświadczeń wszystkich zgłoszonych w trybie postanowień niniejszej Umowy Podwykonawców (w tym dalszych podwykonawców) potwierdzających, że otrzymali pełne wynagrodzenie należne im za roboty budowlane, usługi lub dostawy wykonane w okresie objętym protokołem odbioru robót (ostatecznym lub częściowym), na podstawie którego wystawiona została faktura VAT Wykonawcy lub odpowiednio oświadczenie, że w danym okresie rozliczeniowym nie wykonywali robót, usług lub dostaw. W przypadku braku możliwości przedstawienia oświadczenia Podwykonawcy (lub dalszych podwykonawców) o uregulowaniu zobowiązań finansowych pomiędzy Podwykonawcą (dalszymi podwykonawcami) i Wykonawcą, w szczególności w przypadku, gdy Podwykonawca odmawia złożenia takiego oświadczenia, Wykonawca przedstawi dowód zapłaty zobowiązań za okres rozliczeniowy, z tytułu którego dokonana ma być płatność częściowa.

8. Odpowiedzialność Zamawiającego wobec Podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy z tytułu płatności bezpośrednich za wykonanie robót budowlanych jest ograniczona wyłącznie do wysokości kwoty należności za wykonanie tych robót budowlanych wynikającej z niniejszej Umowy. W przypadku różnic w cenach jednostkowych za wykonane roboty pomiędzy cenami jednostkowymi określonymi umową o podwykonawstwo a cenami jednostkowymi określonymi niniejszą Umową, Zamawiający tj. Gmina lub PKP wypłaci Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy na podstawie wystawionej przez niego faktury VAT lub rachunku wyłącznie kwotę należną na podstawie cen jednostkowych określonych niniejszą Umową.

9. Podstawą płatności za dokumentację projektową wykonaną zgodnie z PFU będzie protokół zdawczo-odbiorczy dokumentacji budowlanej oraz uzyskanie w imieniu i na rzecz

Zamawiającego decyzji administracyjnych niezbędnych do wykonania zaprojektowanych robót z zastrzeżeniem §34 ust,7.

10. Należności z tytułu faktur będą płatne przez Zamawiającego tj. Gminę lub PKP przelewem na konto Wykonawcy nr

11. Zmiana rachunku bankowego wymaga aneksu, sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.

12. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie 30 dni licząc od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury wraz z niezbędnymi załącznikami, w szczególności oświadczeniami podwykonawców, o których mowa w ust. 7 oraz protokołami odbioru.

Brak lub wadliwość załączników wstrzymuje płatność do czasu ich uzupełnienia, i nie rodzi po stronie Zamawiającego obowiązku zapłaty odsetek.

Data zapłaty jest dzień obciążenia rachunku Gminy lub rachunku PKP

13. Wykonawca nie ma prawa przenieść jakiegokolwiek wierzycielności wobec Zamawiającego tj. Gminy lub PKP z tytułu realizacji niniejszej Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego Wszystkie faktury wystawiane przez Wykonawcę winny być opatrzone klauzulą „zakaz cesji wierzycielności” pod rygorem zwrotu faktury jako nieprawidłowej.

14. Ustala się, że dane identyfikujące podmiot dokonujący transakcji nabycia wpisywane będą na fakturach w sposób następujący:

Dane Zamawiającego:

Gmina:

Nabywca: Gmina Miejska Legionowo - Urząd Miasta Legionowo, 05-119 Legionowo, ul. marsz. Józefa Piłsudskiego nr 41, NIP: 536-19-23-243

lub

PKP:

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa, NIP: 113-23-16-427, REGON: 017319027.

15. Płatne z:

1) w zakresie zobowiązania Gminy z zadania

2) w zakresie zobowiązania PKP z

§ 7

Strony ustalają, że Wykonawca ponosić będzie pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody, grzywny, kary oraz jakiegokolwiek inne zobowiązania finansowe powstałe w związku

z nieprzestrzeganiem przez Wykonawcę przepisów ochrony środowiska, w szczególności w przypadku naruszenia warunków i obowiązków, o których mowa w art. 136a ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku, w decyzjach administracyjnych w zakresie ochrony środowiska, w szczególności, o których mowa w art. 86 ww. ustawy, w tym decyzji zezwalającej na usunięcie drzew i krzewów. Adekwatne zapisy w tej kwestii zostaną zawarte w dokumentacji przetargowej.

Odbiory robót

§ 8

1. Ustala się następujące rodzaje odbiorów dokumentacji projektowej:

1) odbiór dokumentacji projektowej wykonanej zgodnie z PFU oraz decyzjami

administracyjnymi koniecznymi do uzyskania ZRID – czynność, której dokonuje Zamawiający na wniosek Wykonawcy, zakończona spisaniem i zatwierdzeniem przez Zamawiającego protokołu, będący podstawą wystąpienia o decyzję o ZRID;

- 2) strony ustalają, że Wykonawca przedłoży przedmiotową dokumentację do zaopiniowania Zespołowi Nadzoru Inwestorskiego oraz Zamawiającemu, którzy zaopiniują ją w ciągu 21 dni od otrzymania. Opinia winna stanowić załącznik do wniosku o odbiór dokumentacji projektowej;
 - 3) strony ustalają, że każdorazowo na wniosek Zamawiającego Wykonawca zamówienia przedłoży raport z postępu prac projektowych oraz przedstawi możliwe do wystąpienia problemy.
2. Zamawiający w trakcie realizacji Zamówienia przewiduje następujące rodzaje odbiorów robót:
- 1) odbiory częściowe (w tym robót zanikających lub ulegających zakryciu);
 - 2) odbiory techniczne;
 - 3) odbiory eksploatacyjne;
 - 4) odbiór końcowy;
 - 5) odbiór ostateczny;
 - 6) odbiór usunięcia wad w okresie gwarancyjnym i odbiór pogwarancyjny.

Zasady prowadzenia odbiorów reguluje rozdział 4.4. *Odbiory* zamieszczony w PFU oraz § 9 poniżej

3. Odbiory robót na terenie kolejowym będą realizowane zgodnie z załącznikiem do uchwały nr 938/2017 zarządu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z dnia 12 września 2017 r.

§ 9

1. Odbiory wykonanych robót będą dokonane zgodnie z Regulacjami Zamawiającego, Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi (SST) i dokumentacją projektową wykonaną przez Wykonawcę.
2. Wykonawca skompletuje i przedstawi Nadzorowi Inwestorskiemu dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu do poszczególnych odbiorów robót.
3. Zakończenie robót objętych przedmiotem zamówienia Wykonawca ma obowiązek zgłosić w formie pisma złożonego w siedzibie Zamawiającego, najpóźniej w dniu zakończenia realizacji robót oraz wpisem w Dzienniku Budowy potwierdzonym przez Nadzór Inwestorski.
4. Odbiory częściowe dokonane zostaną w oparciu o niżej wymienione dokumenty, podpisane przez Kierownika budowy i Nadzór Inwestorski tj.:
 - 1) dokumenty rozliczeniowe: rozliczenie robót do odbioru, tabela rozliczeniowa, księga obmiaru wykonana w sposób narastający, zaopiniowane przez Nadzór Inwestorski, - zbiorczy i z podziałem na finansowanie przez Gminę i PLK.
 - 2) wyniki badań i pomiarów sprawdzających, potwierdzone przez właściwego Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.
 - 3) zaakceptowanych przez Nadzór Inwestorski Wniosków Wykonawcy o zatwierdzenie materiałów do stosowania.
5. Strony postanawiają, że wszystkie dokumenty związane z odbiorem częściowym określone w ust. 4 Wykonawca powinien dostarczyć Zespołowi Nadzoru Inwestorskiego 15 dni przed upływem okresu rozliczeniowego, którego dotyczą. W przypadku niedostarczenia Zespołowi Nadzoru Inwestorskiego poprawnych dokumentów rozliczeniowych terminie 7 dni, zapłata za roboty wykonane w danym okresie rozliczeniowym zostanie rozliczona w następnym okresie rozliczeniowym.
6. Odbiór końcowy robót, terenu i urządzeń obcych nastąpi po dokonaniu odbiorów technicznych i eksploatacyjnych robót branżowych. Warunkiem dokonania odbioru eksploatacyjnego jest pozytywny wynik odbioru technicznego. Usunięcie wad nastąpi w

terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

7. Odbiór końcowy i ostateczny nastąpi niezwłocznie po pisemnym zgłoszeniu przez Wykonawcę gotowości obiektu do odbioru ostatecznego. Powyższe zgłoszenie powinno być potwierdzone przez Nadzór Inwestorski.

8. Odbiór ostateczny polega na ocenie ilości i jakości wykonania **całości** przedmiotu Umowy. Odbiór ostateczny przedmiotu Umowy powinien być dokonany w ciągu 3 dni od dostarczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę:

- zakluzulowanej geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej dla całości przedmiotu Umowy (§ 1 ust. 12 umowy oraz rozdziale 5.3 *Certyfikacja* w PFU)

- kompletu dokumentów związanych z procesem certyfikacji i dopuszczeniem do eksploatacji podsystemów strukturalnych, zgodnie z ustawą o transporcie kolejowym (rozdział PFU 3.5.1 *Geodezyjna dokumentacja powykonawcza*)

1) Dostarczenie Zamawiającemu kompletu dokumentów związanych z procesem certyfikacji i dopuszczeniem do eksploatacji podsystemów strukturalnych, zgodnie z ustawą z dnia 28 marca 2003 roku o transporcie kolejowym (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2117 z późn. zm.) , obejmującym przedmiot zamówienia potwierdzone dokonaniem przez Zamawiającego odbioru ostatecznego.

2) Dokonanie poszczególnych odbiorów robót nie wyłącza możliwości zgłaszania zastrzeżeń nienależytego wykonania Umowy na etapie odbioru ostatecznego.

9. Kierownik Budowy dokona wpisu do dziennika budowy o gotowości obiektu do poszczególnych odbiorów, w tym końcowego. Nadzór Inwestorski potwierdzi w dzienniku budowy gotowość do odbioru.

10. Terminem zakończenia realizacji robót jest data fizycznego zakończenia robót, potwierdzona w dzienniku budowy przez Nadzór Inwestorski. Wykonawca ma maksymalnie 21 dni na sporządzenie i przekazanie Nadzorowi pełnej dokumentacji powykonawczej.

11. Odbiór końcowy nastąpi po przekazaniu przez Wykonawcę, do Zamawiającego, zweryfikowany i zatwierdzony przez Nadzór Inwestorski operat kołaudacyjny, zawierający m. in.:

1) dokumenty rozliczeniowe: rozliczenie robót do odbioru, tabela rozliczeniowa, księga obmiaru wykonana w sposób narastający,

2) raport końcowy z opinią Nadzoru Inwestorskiego,

3) protokoły konieczności (jeśli występują),

4) protokoły odzysku (jeśli występują),

5) tabele gospodarki odpadami,

6) pisemna gwarancja jakości,

7) oryginały dzienników budowy,

8) dokumentacja powykonawcza (kopia projektu budowlanego z nazwą „powykonawczy” z naniesionymi zmianami) oraz klasyfikacją zmian dokonanych przez projektanta,

9) protokoły techniczne odbioru robót branżowych,

10) dokumenty potwierdzające odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu,

11) dokumenty dopuszczające wyrób do obrotu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami,

12) wyniki badań, pomiarów i sprawdzeń,

13) powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna, zarejestrowana w odpowiednim Ośrodku Geodezji i Kartografii,

14) oświadczenia kierownika budowy: o zakończeniu robót, o wbudowaniu materiałów zgodnych z obowiązującymi przepisami,

15) protokół odbioru technicznego końcowego robót, terenu i urządzeń obcych oraz protokół

- odbioru koryta ciekłu i inne protokoły wymagane odrębnymi przepisami prawa.
12. Niedostarczenie Nadzorowi poprawnie skompletowanych ww. dokumentów w terminie wskazanym w ust. 9, skutkować będzie naliczeniem kar umownych, zgodnie z § 11.
13. Dokumenty wskazane w ust. 10 Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w wersji papierowej (oryginał, 1 egz.) oraz w wersji elektronicznej (1 egz., skany gotowych dokumentów).
14. Dokumenty rozliczeniowe Wykonawca przygotowuje w zaakceptowanej przez Zamawiającego formie, w wersji papierowej w 3 egz. oraz w wersji elektronicznej w 1 egz.
15. Z czynności odbioru częściowego/ostatecznego sporządza się protokół odbioru częściowego/ostatecznego podlegający zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
16. W przypadku wystąpienia przy odbiorze wad, termin ich usunięcia przez Wykonawcę zostanie wyznaczony przez Zamawiającego pisemnie w sposób technicznie uzasadniony i wynikający z warunków bezpieczeństwa. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie wskazanym przez Zamawiającego, to Zamawiający będzie uprawniony zlecić usunięcie ich na drodze wykonawstwa zastępczego na ryzyko i koszt Wykonawcy, co nie wyłącza uprawnień Zamawiającego wynikających z § 11 Umowy.

Roboty zamienne i dodatkowe

§ 10

1. Zamawiający zleci Wykonawcy realizację robót zamiennych, jeżeli roboty te nie będą wykraczać poza przedmiot zamówienia i nie spowodują zwiększenia wartości Wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 2 niniejszej Umowy oraz będą niezbędne, w celu uzyskania funkcjonalności zgodnie z PFU.
2. Jeżeli roboty zamienne, będą posiadały pozycje kosztorysowe nie odpowiadające opisowi pozycji w RCO Wykonawcy, Wykonawca sporządzi kalkulację szczegółową tych robót z uwzględnieniem czynników cenotwórczych nie wyższych od średnich czynników cenotwórczych publikowanych w wydawnictwie „Sekocenbud” w miesiącu, w którym kalkulacja jest sporządzana oraz nakładów rzeczowych określonych w Katalogach Nakładów Rzeczowych (KNR), a w przypadku robót, dla których nie określono nakładów rzeczowych w KNR, według innych katalogów z opinią Nadzoru Inwestorskiego do akceptacji Zamawiającego. Decyzję w przedmiocie zatwierdzenia kalkulacji szczegółowej Wykonawcy po zaakceptowaniu przez Nadzór Inwestorski, podejmuje Zamawiający. Z powyższych czynności zostanie sporządzony Protokół.
3. Jeżeli cena jednostkowa przedłożona przez Wykonawcę do akceptacji Zespołowi Nadzoru Inwestorskiego będzie skalkulowana niezgodnie z postanowieniami ust. 2, Zespół Nadzoru w uzgodnieniu z Zamawiającym wprowadzi korektę ceny opartą na własnych wyliczeniach i przedłoży Wykonawcy do akceptacji.
4. Cena jednostkowa określona na podstawie kalkulacji szczegółowej podlega negocjacom. Zamawiający będzie korzystał z cen rynkowych dostępnych Zamawiającemu.
5. Podstawą wykonania robót zamiennych, o których mowa w ust. 1 będzie protokół konieczności zaopiniowany przez Nadzór Inwestorski i zatwierdzony przez Zamawiającego.
6. Podstawą wykonania robót zamiennych, których wykonanie powoduje zmniejszenie wynagrodzenia umownego będzie protokół konieczności zaopiniowany przez Nadzór Inwestorski i zatwierdzony przez Zamawiającego. Zmiana taka wymaga aneksu do niniejszej Umowy.
7. Zamawiający zleci wykonanie dodatkowych robót budowlanych, nieobjętych niniejszą Umową, o ile takie roboty budowlane staną się niezbędne do należytego wykonania

Umowy i zostaną spełnione łącznie następujące warunki:

- a) zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
- b) zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego,
- c) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej w niniejszej Umowie.

8. W przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót dodatkowych, Wykonawca sporządzi kosztorys szczegółowy w oparciu o ceny jednostkowe ujęte w RCO . W przypadku braku ceny jednostkowej elementu rozliczeniowego ujętej w RCO, wycenę należy wykonać w oparciu o KNR przy zastosowaniu cen nie wyższych od średnich cen materiałów, sprzętu i transportu publikowanych w wydawnictwie „Sekocenbud” w miesiącu, w którym kalkulacja jest sporządzana. W przypadku zastosowania innych katalogów niż KNR należy uzyskać zgodę Zamawiającego po uzyskaniu opinii Nadzoru Inwestorskiego. Kosztorys lub wycenę każdorazowo należy przedstawić do akceptacji Zamawiającemu.

9. Podstawą wykonania robót dodatkowych będzie protokół konieczności zaopiniowany przez Nadzór Inwestorski i zatwierdzony przez Zamawiającego. Zmiana taka wymaga aneksu do niniejszej Umowy.

10. Do zmian Umowy, o których mowa w niniejszym paragrafie, stosuje się § 35.

Kary umowne

§ 11

1. Wykonawca zapłaci kary umowne:

- 1) w przypadku odstąpienia w całości od Umowy z powodów, za które odpowiada Wykonawca – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.3 niniejszej Umowy,
- 2) w przypadku odstąpienia w części od Umowy z powodów, za które odpowiada Wykonawca – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.3 niniejszej Umowy pozostałego do zapłaty na dzień odstąpienia,
- 3) za opóźnienie w uzyskaniu decyzji administracyjnych umożliwiających wykonanie robót w formule zaprojektuj i wybuduj w wysokości 0,03% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.1 lit.c niniejszej Umowy, za każdy dzień opóźnienia , liczony od dnia następnego po upływie terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 2,
- 4) za opóźnienie w zakończeniu realizacji robót w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.2 lit. c niniejszej Umowy, za każdy dzień opóźnienia , liczony od dnia następnego po upływie terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 4,
- 5) za opóźnienie w zakończeniu realizacji zamówienia w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.3 niniejszej Umowy, za każdy dzień opóźnienia, liczony od dnia następnego po upływie terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 5,
- 6) za opóźnienie w dostarczeniu dokumentów do odbioru ostatecznego, o których mowa w § 9 ust. 10, w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.2 lit. c niniejszej Umowy, za każdy dzień opóźnienia , liczony od dnia następnego po upływie terminu określonego na przedłożenie dokumentów.
- 7) za opóźnienie w dostarczeniu poprawionych i uzupełnionych dokumentów do odbioru ostatecznego w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.2 lit.c niniejszej Umowy, za każdy dzień opóźnienie, liczony od dnia następnego po upływie wyznaczonego terminu na dostarczenie poprawionych i uzupełnionych dokumentów,

- 8) za zwłokę w usuwaniu wad stwierdzonych przy odbiorze robót oraz w usuwaniu wad okresie gwarancji lub rękojmi za wady w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.2 lit. c niniejszej Umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia następnego po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad do dnia ich usunięcia,
- 9) za spowodowanie przerwy w realizacji zamówienia – w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.3 niniejszej Umowy, za każdy dzień przerwy, licząc od 7 dnia przerwy do dnia wznowienia robót,
- 10) za niewykonanie lub nienależyte wykonanie obowiązków wynikających z zapisów Umowy lub SIWZ lub poleceń Zamawiającego / Nadzoru Inwestorskiego zmierzających do wyegzekwowania od Wykonawcy realizacji obowiązków wynikających z zapisów Umowy lub SIWZ, w wysokości 5 000 zł za każdorazowe stwierdzone uchybienie przez Nadzór Inwestorski / Zamawiającego,
- 11) w przypadku zaistnienia jakiegokolwiek ze zdarzeń takich jak: niewłaściwa organizacja terenu budowy, nieprzestrzeganie przepisów BHP, nieprawidłowe utrzymanie oznakowania tymczasowego, niestosowanie się do zasad prac pod ruchem, niewłaściwego utrzymania placu budowy - potwierdzonych przez Nadzór Inwestorski, Zamawiającego lub przedstawiciela Zamawiającego, w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.2 lit. c niniejszej Umowy za każdy dzień występowania danego zdarzenia.
- 12) za przystąpienie do robót budowlanych przed uzyskaniem zatwierdzenia projektu tymczasowej organizacji ruchu w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust. 2 pkt.2 lit. c niniejszej Umowy, za każdy dzień występowania zdarzenia,
- 13) za dopuszczenie do wykonywania robót budowlanych objętych przedmiotem Umowy innego podmiotu niż Wykonawca lub zaakceptowany przed Zamawiającego Podwykonawca skierowany do ich wykonania zgodnie z zasadami określonymi niniejszą Umową – w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2 pkt.2 lit.c niniejszej Umowy, za każdy dzień występowania zdarzenia,
- 14) w przypadku niezgodnego z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu oznakowania na czas prowadzenia robót, braku w oznakowaniu lub wykonaniu oznakowania z nienależytą starannością - w wysokości 5 000 zł za każdy dzień występowania zdarzenia,
- 15) w przypadku nieusunięcia odpadów zgodnie z § 28 Umowy - w wysokości 5 000 zł, za każde naruszenie,
- 16) w przypadku, gdy czynności zastrzeżone dla osób wskazanych do pełnienia funkcji określonych w § 15 ust. 1 Umowy będzie wykonywała inna osoba niż zaakceptowana przez Zamawiającego – w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2 pkt.2 lit.c niniejszej Umowy, za każde zdarzenie,
- 17) w przypadku braku zapłaty lub opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 0,01 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2 pkt.2 lit.c niniejszej Umowy, za każdy dzień opóźnienia w wypłacie pełnego wynagrodzenia należnego podwykonawcy bądź dalszemu podwykonawcy .
- 18) w przypadku nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany zgodnie z § 13 ust. 2 niniejszej Umowy – w wysokości 10 000 zł za każde zdarzenie,
- 19) w przypadku nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany zgodnie z § 13 ust. 2 niniejszej Umowy – w wysokości 10 000 zł za każde zdarzenie,

- 20) za opóźnienie w wykonaniu obowiązków, o których mowa w § 18 ust. 1, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 000 zł, za każdy dzień opóźnienia, liczony od dnia następnego po upływie terminu określonego w § 18 ust.1,
 - 21) w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi o wartości powyżej 50000 zł w zakresie terminu zapłaty zgodnie z § 13 ust. 8 – w wysokości 5 000 zł za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu wezwania Zamawiającego do dokonania zmiany,
 - 22) za opóźnienie, w dostarczeniu któregokolwiek z dokumentów o których mowa w § 20 ust. 2, w wysokości 10 000 zł za każdy dzień opóźnienia,
 - 23) w przypadku niezgłoszenia lub opóźnienia w zgłoszeniu czasowej nieobecności osoby z personelu Wykonawcy – w wysokości 2 000 zł za każdy przypadek niezgłoszenia lub za każdy dzień opóźnienia w zgłoszeniu do dnia faktycznego zgłoszenia,
 - 24) w przypadkach nieprzedłożenia w terminach, wyznaczonych zgodnie z § 36 ust. 3 i 4 Umowy, oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności określone w § 36 ust. 1 w wysokości 1 000 zł., za każdy przypadek,
 - 25) w przypadku odmowy przedłożenia do wglądu albo nieprzedłożenia do wglądu, w terminie, o którym mowa w § 36 ust. 6 umowy poświadczonych za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę dokumentów o których mowa w § 36 ust. 3-5 Umowy - w wysokości 1 000 zł za każdy przypadek,
 - 26) za niedopełnienia wymogu zatrudnienia osób, o których mowa w § 36 ust. 1 umowy na podstawie umowy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, wysokości 500 zł za każdy przypadek, chyba że WYKONAWCA wykaże, że nie zostały spełnione przesłanki do zatrudnienia tej osoby na podstawie stosunku pracy wynikającego z ustawy Kodeks Pracy,
 - 27) w przypadku nie uzyskania wymaganego przerobu robót budowlanych określonych w § 6 ust. 3 i 4 w wysokości co najmniej 10% wartości umownej brutto o której mowa §4 ust.2 pkt.2 lit. c, w ciągu 6 miesięcy od dnia wprowadzenia wykonawcy na budowę zgodnie z §3 ust.1 pkt.3 , z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto ,o którym mowa w §4 ust.2 pkt.2 lit. c niniejszej Umowy, za każdy dzień niezyskania wymaganego przerobu, liczony od dnia następnego po upływie terminu,
 - 28) w przypadku niedotrzymania terminu o którym mowa w § 22 ust. 1, w wysokości 5 000 zł za każdy dzień opóźnienia,
 - 29) w przypadku niedotrzymania obowiązku zachowania poufności, o którym mowa w § 25 Umowy, w wysokości 5 000 zł za każdy przypadek naruszenia tego obowiązku,
2. W przypadku naliczenia kar umownych Wykonawca wystawi fakturę na 100 % ryczałtowego łącznego wynagrodzenia umownego brutto za każdy okres rozliczeniowy a Zamawiający pisemnie przedstawi Wykonawcy wyliczenie tych kar i zgodnie z tym wyliczeniem potrąci kary umowne z wynagrodzenia Wykonawcy lub zabezpieczenia należytego umowy.
 3. Łączna wysokość kar umownych nałożonych na Wykonawcę nie może przekroczyć 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt.3 niniejszej Umowy. W przypadku naliczenia i potrącenia Wykonawcy kar umownych, a następnie odstąpienia od Umowy z powodów, za które odpowiada Wykonawca, ograniczenia ze zdania pierwszego nie stosuje się.
 4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy. Zapłata kary umownej nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przekraczającego wysokość zastrzeżonej kary umownej, w tym wynikającego z utraty dofinansowania w ramach środków pochodzących z Unii Europejskiej. 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.

5. Niezależnie od obowiązku zapłaty kar umownych przewidzianych niniejszym paragrafem, w przypadku niedotrzymania z winy Wykonawcy terminów określonych harmonogramem rzeczowo-finansowym, które skutkują koniecznością wprowadzenia nieplanowych zamknięć torowych, Wykonawca zobowiązuje się do zwrotu dla PKP wszelkich kosztów wynikających z wprowadzenia ww. zamknięć.

6. Koszty, o których mowa w ust. 5 dotyczą w szczególności:

1) kar wypłaconych przewoźnikom z tytułu opóźnienia pociągów w stosunku do ogłoszonego rozkładu jazdy pociągów;

2) niezachowania parametrów linii kolejowej powodujące wydłużenie czasu jazdy pociągów;

3) odszkodowań wypłaconych podróżnym na podstawie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1371/2007 dotyczącego praw i obowiązków pasażerów w ruchu kolejowym,

4) kosztów poniesionych na lądową komunikację zastępczą;

5) kosztów druku i kolportażu plakatowego rozkładu jazdy i ulotek informacyjnych dla podróżnych;

6) kosztów poniesionych przez przewoźników, wynikających z jazdy wydłużoną „drogą okrężną” (objazdową) lub po torach innego Zarządcy w stosunku do ogłoszonego rozkładu jazdy pociągów;

7) utraconych przez Zamawiającego korzyści, spowodowanych brakiem możliwości sprzedaży trasy, rozumianej jako brak możliwości przejazdu pociągów;

8) kosztów wprowadzenia lądowej komunikacji zastępczej, użycia lokomotyw spalinowych jako trakcji zastępczej;

9) kosztów związanych z opracowaniem i edycją rozkładów jazdy pociągów

7. Koszty wynikające z tytułu opóźnień pociągów naliczane będą na podstawie zapisów prowadzonych przez dyspozytora PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Centrum Zarządzania Ruchem Kolejowym w Systemie Ewidencji Pracy Eksploatacyjnej (SEPE), natomiast koszty wprowadzenia lądowej komunikacji zastępczej i użycia lokomotyw do przeciągania pociągów naliczane będą według faktur przedłożonych przez przewoźników.

8. Z uwagi na obowiązujące przepisy umowa na realizację lądowej komunikacji zastępczej, o której mowa w ust. poprzedzających, może być zawarta wyłącznie z PKP, wobec tego Strony zgodnie ustalają, że:

1) po otrzymaniu przez PKP, zgodnie z zawartą umową faktur, not od przewoźnika, PKP refakturuje na Wykonawcę koszty wynikające z faktur, not z tytułu wykonania lądowej komunikacji zastępczej,

2) Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty ww. faktur, not wystawionych przez PKP na rachunek bankowy wskazany na fakturze, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania lub wyraża zgodę na potrącenie z pierwszych wymagalnych należności bądź na skorzystanie przez PKP z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy do wysokości kwoty wynikającej z wyżej wymienionych faktur.

9. Niezależnie od opisanych w niniejszym paragrafie oraz niniejszej Umowie kar umownych, odszkodowań i kosztów związanych nienależytą realizacją rozkładu jazdy, Wykonawca dokona na własny koszt naprawy uszkodzonych przez siebie elementów infrastruktury, które wygenerowały powyższe kary umowne, odszkodowania i koszty.

10. Kary wymienione w ust. 1 przysługują będą proporcjonalnie Gminie i PKP w zależności od zakresu rzeczowego prac objętych współfinansowaniem, których naruszenie zagrożone karą będzie dotyczyć.

Odpowiedzialność Wykonawcy za wady przedmiotu zamówienia po zakończeniu robót

§ 12

1. Okres gwarancji i rękojmi na roboty, materiały, urządzenia, wynosi (*ostateczny okres gwarancji i rękojmi zostanie określony na podstawie wybranej oferty*) od dnia odbioru ostatecznego dokonanego przez Zamawiającego.
2. Okres gwarancji i rękojmi na pielęgnację zieleni w tym koszenie wynosi 3 lata od dnia odbioru ostatecznego dokonanego przez Zamawiającego (nie mniej niż po 3 koszenia w danym roku: 2 koszenia na wiosnę i 1 na jesień).
3. Bieg okresu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się:
 - 1) w dniu następnym po podpisaniu końcowego odbioru robót.
 - 2) dla wymienianych materiałów i urządzeń z dniem protokolarnego potwierdzenia ich wymiany.
4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi lub/i gwarancji także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
5. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usunięcia wad w terminie nie dłuższym niż 14 dni licząc od dnia zgłoszenia wady przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na ryzyko i koszt Wykonawcy, co nie wyłącza uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi i gwarancji przedmiotu Umowy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Strony zgodnie wyłączają konieczność uzyskania upoważnienia sądu do dokonania wykonania zastępczego o którym mowa w niniejszym ustępie.
6. Przed upływem okresu gwarancji, Zamawiający przy udziale Wykonawcy i Nadzoru Inwestorskiego dokona:
 - 1) kwartalnie – z możliwością wydłużenia przez Zamawiającego, okresów między przeglądami.
 - 2) odbioru gwarancyjnego.
7. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego i bezwarunkowego usunięcia wad przedmiotu Umowy. Terminy zostały oznaczone w załączniku nr 1 (pkt 4.3 i 4.4) do umowy. Sposób usunięcia wad podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
8. W przypadku usunięcia przez Wykonawcę istotnej wady lub wykonania wadliwej części robót na nowo, termin rękojmi i gwarancji dla tej części biegnie na nowo od chwili protokolarnego potwierdzenia przez Zamawiającego wykonania robót lub usunięcia wad. W innych przypadkach termin rękojmi i gwarancji ulega przedłużeniu o czas usuwania wady.
9. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi lub/i udzielonej gwarancji nie ulega ograniczeniu w sytuacji wykonania przez podmiot trzeci:
 - 1) robót polegających na umieszczeniu w pasie drogowym realizowanej inwestycji obiektu budowlanego lub urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, wynikających z decyzji Zamawiającego, o których mowa w art. 39 ust. 3 oraz art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 21.03.1985r. o drogach publicznych, lub/i
 - 2) w wykonaniu zlecenia udzielonego przez Zamawiającego na podstawie ust. 5 niniejszego paragrafu.
10. Strony zobowiązane są do podpisania Gwarancji Jakościowej stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

Podwykonawcy

§ 13

1. Wykonawca swoimi siłami i staraniem wykona przedmiot zamówienia z wyłączeniem prac (części zamówienia), których wykonanie zostanie powierzone podwykonawcom na zasadach

- wynikających z poniższych postanowień.
2. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo robót budowlanych, zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu:
 - 1) projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmian, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
 - 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane oraz jej zmian w terminie 7 dni od daty jej zawarcia.
 3. Zamawiającemu przysługuje prawo wniesienia w terminie 14 dni od dnia przedłożenia projektu umowy i jej zmian, w formie pisemnej zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo i jej zmian, gdy umowa:
 - 1) przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dla podwykonawcy dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej,
 - 2) projekt umowy będzie zawierał postanowienia uzależniające uzyskanie przez Podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zapłaty za realizację przedmiotu umowy od zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy przez Zamawiającego lub odpowiednio od zapłaty wynagrodzenia przez Wykonawcę za realizację przedmiotu umowy przez podwykonawcę,
 - 3) projekt umowy będzie przewidywał termin realizacji robót budowlanych dłuższy niż przewidywany umową dla tych robót;
 - 4) projekt umowy będzie przewidywał tworzenie kaucji należytego wykonania umowy (w tym kaucji gwarancyjnej) poprzez zatrzymanie części wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy (Zamawiający dopuszcza tworzenie kaucji poprzez potrącenie wzajemnych wierzytelności, na co podwykonawca lub dalszy podwykonawca winien wyrazić zgodę w umowie o podwykonawstwo),
 - 5) projekt umowy nie będzie zawierał zobowiązań podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy do realizacji obowiązków z gwarancji i rękojmi także na żądanie Zamawiającego,
 - 6) projekt umowy nie będzie zawierał okresu odpowiedzialności Podwykonawcy za wady na poziomie nie krótszym od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego,
 - 7) nie spełnia wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w tym ust. 9 niniejszego paragrafu Umowy.
 4. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także jej zmian, w terminie określonym w ust. 3, uważać się będzie za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
 5. Zamawiającemu przysługuje prawo złożenia w formie pisemnej sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane, a także jej zmian terminie 14 dni od dnia jej przedłożenia Zamawiającemu, w przypadkach o których mowa w ust. 3.
 6. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo lub jej zmian w przypadkach określonych w ust. 3 oraz w terminie określonym w ust. 5, uważać się będzie za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, lub jej zmian, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o

podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego. Wyłączenie nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000,00 zł brutto.

8. Jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 9 pkt. 4, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

9. Każdy projekt umowy o podwykonawstwo oraz umowa o podwykonawstwo musi zawierać

w szczególności postanowienia dotyczące:

1)zakresu powierzonego podwykonawstwa,

2)terminu realizacji przedmiotu umowy,

3)wynagrodzenia i zasad płatności,

4)terminu zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy z tym zastrzeżeniem, że termin ten nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.

5)W przypadku, w którym w wyniku umowy o podwykonawstwo miałyby powstać utwór chroniony przepisami ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 880 z późn. zm.), umowa zawiera określenie zakresu autorskich praw majątkowych i zależnych, jakie Wykonawca nabywa.

10. Wszystkie umowy o podwykonawstwo, a także ich zmiany wymagają formy pisemnej.

11. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców i dalszych Podwykonawców jak za swoje własne.

12. W przypadku zawarcia umowy o podwykonawstwo, Wykonawca lub podwykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie o podwykonawstwo.

13. W przypadku uchylenia się przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia od obowiązku zapłaty, Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

14. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 13, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

15. Przed dokonaniem zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 13, Wykonawcy przysługuje uprawnienie do zgłoszenia uwag w formie pisemnej dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, w terminie 7 dni od dnia doręczenia pisemnej informacji o zamiarze wypłaty tego wynagrodzenia.

16. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia otrzymania uwag, o których mowa w ust. 15, lub od dnia bezskutecznego upływu terminu na ich zgłoszenie podejmie decyzję zgodnie z art. 143c ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych. Do płatności na rzecz Podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy stosuje się odpowiednio zapisy § 6 niniejszej Umowy.

17. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne Podwykonawcy, dalszemu podwykonawcy, wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający dokona potrącenia kwoty wypłaconego wynagrodzenia z

wynagrodzenia należnego Wykonawcy lub z wszelkich wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego.

18. Konieczność dokonania przez Zamawiającego wielokrotnej bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy, dalszemu podwykonawcy, lub konieczność dokonania bezpośredniej zapłaty na sumę większą niż 5% wartości Umowy brutto może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

19. Podwykonawca lub dalszy podwykonawca są zobowiązani do przedstawiania Zamawiającemu na jego żądanie dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji umowy o podwykonawstwo (oryginały lub kserokopie dokumentów poświadczane za zgodność z oryginałem przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę).

20. Zamawiający, na podstawie regulacji art. 36b ust. 1a oraz 1b Ustawy Prawo zamówień publicznych żąda, aby Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania przedmiotu Umowy, o ile te informacje są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w wykonanie części Umowy. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu powyższym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć wykonanie części Umowy.

21. Zamawiający dopuszcza zmianę lub rezygnację Podwykonawcy, o ile Wykonawca wykaże, że w przypadku gdy powoływał się na zasoby tego Podwykonawcy w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, nowy podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie dysponuje co najmniej potencjałem podmiotu zastępowanego, w zakresie, w jakim podlegał badaniu na etapie oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji.

22. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o zamierzonej dacie rozpoczęcia pracy każdego Podwykonawcy i o rozpoczęciu takiej pracy na Placu budowy.

Nadzór

§ 14

1. Zamawiający ustanowi wielobranżowy Nadzór Inwestorski.
2. O składzie osobowym Nadzoru Inwestorskiego, Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę w sposób pisemny.

Projektanci

§ 15

1. Wykonawca ustanawia do pełnienia funkcji:
 - 1) Kierownik zespołu projektowego/ Projektant mostowy –
 - 2) Projektant branży drogowej –
 - 3) Projektant branży kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych -
 - 4) Projektant branży kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym -
 - 5) Projektant branży elektroenergetycznej-
 - 6) Projektant branży sanitarnej -
 - 7) Projektant branży telekomunikacyjnej -
- 8) Kierownika Budowy / branża mostowa –
- 9) Kierownika robót drogowych –

- 10) Kierownik robót do prac na terenie kolejowym w zakresie kolejowych obiektów budowlanych –
 - 11) Kierownik robót do prac na terenie kolejowym w zakresie sterowania ruchem kolejowym -
 - 12) Kierownika robót elektroenergetycznych –
 - 13) Kierownika robót sanitarnych –
 - 14) Kierownika robót telekomunikacyjnych –
 - 15) Specjalista ds. rozliczeń finansowo - rzeczowych -
2. Wykonawca zobowiązuje się skierować do realizacji zamówienia personel wskazany w ofercie. Ilekroć w niniejszej Umowie mowa jest o Personelu Wykonawcy, rozumie się przez to osoby wskazane w ust. 1. Personel Wykonawcy nie może być zaangażowany w realizację innych inwestycji, w ramach których ich obowiązki mogą kolidować z obowiązkami wynikającymi z wypełnianiem wymagań określonych w niniejszej Umowie oraz SIWZ (w tym kolizja czasowa, konflikt interesów itp.). Zaistnienie powyższych warunków podlega ocenie Zamawiającego.
3. Zmiana którejkolwiek z osób personelu Wykonawcy, w trakcie realizacji Umowy wymaga zgłoszenia przez Wykonawcę, na piśmie wraz z uzasadnieniem proponowanej zmiany, z co najmniej 14-dniowym wyprzedzeniem.
4. Zamawiający może zaakceptować taką zmianę w terminie 14 dni od daty przedłożenia propozycji, gdy odpowiednie do funkcji kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą spełniały wymagania określone w SIWZ tj. nie mniejsze niż wskazane w ofercie, a dokonana zmiana nie spowoduje wydłużenia terminu wykonania Umowy. Udzielenie akceptacji dla proponowanej zmiany stanowi uprawnienie Zamawiającego a nie jego obowiązek. Brak oświadczenia Zamawiającego w ciągu 14 dni od przedłożenia mu propozycji zmiany jest uważany za brak jego akceptacji. Zmiana personelu nie wymaga aneksu do niniejszej Umowy.
5. W nagłych przypadkach losowych, na czas nieobecności osoby z zespołu Wykonawca zobowiązany jest do zastąpienia go pracownikiem tymczasowym na okres nie dłuższy niż 7 dni (proponowana osoba winna posiadać co najmniej równoważne kwalifikacje i doświadczenie wykazane w SIWZ), zaakceptowanym przez Zamawiającego. Zgłoszenie czasowej nieobecności powinno nastąpić najpóźniej w pierwszym jej dniu.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania dokonania zmiany personelu Wykonawcy wskazanego w ust. 1, w szczególności w przypadku:
- 1) niezgłoszenia lub opóźnienia w zgłoszeniu czasowej nieobecności osoby z personelu,
 - 2) niewykonania lub nierzetelnego wykonania poleceń Zamawiającego/Inspektora Nadzoru,
 - 3) niewykonania lub nierzetelnego wykonania obowiązków wynikających z zapisów Umowy lub SIWZ.
7. W przypadku zaistnienia okoliczności opisanych w ust. 6, Zamawiający wystąpi na piśmie do Wykonawcy o dokonanie zmiany. Zmiana ta wymaga aneksu do niniejszej Umowy.
8. Jeżeli Wykonawca w ciągu 7 dni od żądania Zamawiającego, nie wskaże osoby spełniającej wymagania zgodnie z ust. 4 i 5, Zamawiający może wstrzymać realizację zamówienia.
9. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu zamówienia wynikająca z braku osób wskazanych w ust. 1 będzie traktowana jako przerwa w realizacji robót wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu realizacji zamówienia. Okoliczność ta może stanowić natomiast podstawę do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy i naliczeniem kar umownych. Zamawiający może odstąpić od umowy z tej przyczyny w terminie 30 dni od upływu 7 dni trwania przerwy w realizacji przedmiotu zamówienia.
10. Niezgłoszenie bądź opóźnienie w zgłoszeniu czasowej nieobecności personelu Wykonawcy

będzie traktowane przez Zamawiającego jako przerwę w realizacji zamówienia z winy Wykonawcy i stanowić podstawę do naliczenia kar umownych o których mowa w § 11 ust. 1 pkt 9) Umowy.

Obowiązki Wykonawcy

§ 16

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia zgodnie z niniejszą Umową, obowiązującymi przepisami prawa, wiedzą techniczną, projektem budowlanym, projektem wykonawczym, dokumentacją techniczną oraz zatwierdzonym harmonogramem rzeczowo-finansowym.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania poleceń Zamawiającego i Nadzoru Inwestorskiego egzekwujących wykonywanie obowiązków wynikających z postanowień niniejszej Umowy i SIWZ oraz obowiązujących przepisów prawa – w sytuacjach spornych decydujący głos ma Zamawiający.
3. Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo i bezwarunkowo udostępnić teren budowy celem wykonania przez podmiot trzeci robót i prac związanych z eksploatacją i utrzymaniem linii kolejowej. W przypadku wystąpienia ww. okoliczności termin i wartość robót pozostaje bez zmian.

§ 17

1. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania Programu Zapewnienia Jakości (PZJ) i Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia oraz uzyskania akceptacji Zamawiającego PZJ po zaopiniowaniu przez Nadzór Inwestorski, nie później niż 7 dni przed planowanym rozpoczęciem robót.
2. Wykonawca przed przystąpieniem do robót budowlanych zobowiązany jest uzyskać od PKP Regulamin Wyłączeń Torowych wraz z wymaganymi załącznikami.
3. Wykonawca przed przystąpieniem do prac na terenie kolejowym zobowiązany jest do uzyskania od PKP wszelkich zgód oraz niezbędnych szkoleń upoważniających do prowadzenia prac na tym terenie.

§ 18

1. Wykonawca dostarczy zaopiniowany przez Nadzór Inwestorski harmonogram rzeczowo-finansowy w ciągu 14 dni od dnia podpisania Umowy.
2. Harmonogram Rzeczowo Finansowy należy sporządzić uwzględniając wydzielenie zagadnień w części dotyczącej wykonania dokumentacji projektowej oraz w części dotyczącej realizacji robót, które są w zakresie finansowania PKP S.A zgodnie z § 6 ust. 3 pkt 1-5.
3. Ponadto w harmonogramie rzeczowo finansowym i jego ewentualnych aktualizacjach należy uwzględnić zminimalizowanie czasu wyłączenia lub wprowadzenia ograniczeń w funkcjonowaniu linii kolejowej nr 9.
4. Harmonogram rzeczowo-finansowy podlega akceptacji przez Nadzór Inwestorski i zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
5. W przypadku zgłoszenia uwag ze strony Zamawiającego lub Inspektora Nadzoru, Wykonawca będzie zobowiązany do ich uwzględnienia w terminie określonym przez Zamawiającego.
6. Harmonogram może podlegać aktualizacji na wniosek Zamawiającego w zakresie przesunięcia terminów realizacji poszczególnych zakresów robót/prac, w szczególności w celu dostosowania treści Harmonogramu do rzeczywistych przerobów, co jednak nie wpływa na uprawnienie Zamawiającego do naliczenia kar umownych za opóźnienie, o których mowa

- w §11 ust. 1 pkt 26. Zaktualizowany Harmonogram służy wyłącznie do celów informacyjnych.
7. Za zgodą Zamawiającego Harmonogram rzeczowo – finansowy w zakresie robót budowlanych może być aktualizowany na pisemny wniosek Wykonawcy. Zgoda Zamawiającego na aktualizację Harmonogramu rzeczowo – finansowego w zakresie jak w zdaniu 1, musi być wyrażona na piśmie. Po dokonaniu odbioru Dokumentacji projektowej będzie możliwa zmiana Harmonogramu rzeczowo – finansowego w zakresie robót budowlanych celem ich uszczegółowienia.
 8. Zmiany harmonogramu rzeczowo-finansowego nie będą możliwe w ostatnim okresie rozliczeniowym.
 9. Wykonawca winien posiadać na placu budowy (biurze budowy) kopię aktualnego harmonogramu rzeczowo-finansowego sporządzoną również w formie wykresu graficznego, w układzie uzgodnionym z Nadzorem Inwestorskim.

§ 19

1. Wykonawca opracuje projekt organizacji ruchu na czas budowy i uzyska wymagane prawem uzgodnienia, na zasadach szczegółowo opisanych w PFU, stanowiącym załącznik do SIWZ.
2. Wykonawca dokona zabezpieczenia i oznakowania robót oraz powiadomi o wszelkich utrudnieniach i ograniczeniach ruchu z min. 14-dniowym wyprzedzeniem: Zamawiającego, właściwe organy zarządzające ruchem oraz właściwe jednostki: policji, pogotowia ratunkowego, straży pożarnej, lokalne media oraz przedsiębiorstwa zajmujące się transportem publicznym na danym odcinku drogi.

§ 20

1. Wykonawca rozpocznie roboty po przekazaniu terenu budowy, lecz nie wcześniej niż po 7 dniach od dnia złożenia oświadczenia o podjęciu obowiązków Kierownika Budowy.
2. Wykonawca, po podpisaniu niniejszej Umowy zobowiązuje się do wykonania poniższych czynności Umowy, z zachowaniem terminów określonych w pozostałych zapisach Umowy oraz SIWZ:
 - 1) poinformowania o utrudnieniach zgodnie z zapisami SIWZ,
 - 2) złożenia pisemnego oświadczenia o podjęciu obowiązków Kierownika Budowy,
 - 3) przyjęcia terenu budowy,
 - 4) złożenia planu BIOZ zaopiniowanego pozytywnie przez Nadzór Inwestorski,
 - 5) złożenia harmonogramu rzeczowo-finansowego zaopiniowanego pozytywnie przez Nadzór Inwestorski w celu zatwierdzenia przez Zamawiającego,
 - 6) złożenia PZJ zaopiniowanego pozytywnie przez Nadzór Inwestorski i właściwego branżowego Inspektora Nadzoru Inwestorskiego w celu zatwierdzenia przez Zamawiającego.
3. Niedostarczenie ww. dokumentów, skutkować może żądaniem Zamawiającego zmiany Kierownika Budowy, wstrzymaniem rozpoczęcia robót z winy Wykonawcy oraz naliczeniem kar umownych z winy Wykonawcy robót.
4. Wykonawca zobowiązany jest do współpracy z Nadzorem Inwestorskim.

§ 21

1. Wykonawca będzie przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli jakości materiałów i robót określonych w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych (SST).
2. Wbudowywane materiały i urządzenia, mają odpowiadać co do jakości:
 - a) wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie

- z obowiązującymi przepisami,
- b)wymogom projektu budowlanego i dokumentacji technicznej oraz SST.
- 3.Przed wbudowaniem materiału Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zespołowi Nadzoru Inwestorskiego dokumenty potwierdzające jakość wbudowywanych materiałów.
- 4.Na materiały Wykonawca obowiązany jest posiadać dokumenty dopuszczające wyrób do obrotu zgodnie z obowiązującymi przepisami.

§ 22

- 1.Wykonawca ma obowiązek sporządzania raportów trzymiesięcznych z realizacji robót w zakresie rzeczowym i finansowym. Raporty należy sporządzić w sposób narastający, z uwzględnieniem planowanego zakresu rzeczowo-finansowego na następny okres rozliczeniowy w odniesieniu do zatwierdzonych harmonogramów i dostarczyć Zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia zakończenia danego okresu rozliczeniowego.
- 2.Wykonawca przedłoży raport trzymiesięczny Zespołowi Nadzoru Inwestorskiego wraz z kompletem dokumentów do odbioru częściowego.

§ 23

- 1.Wykonawca zobowiązuje się do pełnienia funkcji koordynacyjnych w stosunku do robót realizowanych przez podwykonawców.
- 2.Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego (pod rygorem nieważności) informowania właściwego Inspektora Nadzoru o konieczności wykonania robót zamiennych i dodatkowych oraz uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego na ich realizację (do uzyskania zgody na roboty dodatkowe niezbędne jest dołączenie oddzielnego harmonogramu na te roboty).
- 3.Wykonawca zobowiązuje się do informowania właściwego Inspektora Nadzoru o terminie zakończenia robót ulegających zakryciu oraz terminie odbioru robót zanikających. Jeżeli Wykonawca nie poinformował o tych faktach Inspektora Nadzoru, zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie doprowadzić do stanu zgodnego z wymaganiami określonymi w dokumentacji projektowej – na własny koszt.
- 4.Wykonywanie poleceń właściwego Inspektora Nadzoru będzie następowało nie później niż w czasie przez niego wyznaczonym pod rygorem wstrzymania robót.
- 5.Kierownik Budowy ma obowiązek uczestniczenia w Radach Budowy lub/i innych spotkaniach organizowanych przez Nadzór Inwestorski i Zamawiającego z udziałem przedstawicieli zaangażowanych w realizację projektu. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia uczestniczenia w radach budowy osób wymienionych w § 15 ust. 1 niniejszej Umowy.
- 6.Wykonawca zapewni utrzymanie ładu i porządku na terenie budowy, a po zakończeniu robót usunie poza teren budowy wszelkie urządzenia tymczasowego zaplecza, organizacji i zabezpieczenia robót oraz pozostawi cały teren budowy i robót czystym i nadającym się do użytkowania.
- 7.Wykonawca ma obowiązek zgłosić Zamawiającemu zmiany dotyczące realizacji zamówienia przed ich wprowadzeniem i nie później niż na 45 dni przed planowanym zakończeniem robót z zastrzeżeniem § 18 ust. 5 niniejszej Umowy.
- 8.Wykonawca pokrywa koszty wprowadzenia zmian do dokumentacji projektowej wynikających z przyczyn od niego zależnych uwzględniając także koszty zmian w wykonywanych robotach na zadaniu objętym zamówieniem zgodnie z zapisami SIWZ. Jeśli zmiany zaproponowane przez Wykonawcę robót spowodują zmniejszenie poszczególnych asortymentów robót lub zmianę technologii, to stanowi to podstawę do obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z wyceną ofertową.

§ 24

1. Wykonawca zobowiązany jest do poddania się kontroli w zakresie prawidłowości realizacji zamówienia dokonywanej przez Zamawiającego oraz inne podmioty uprawnione do jej przeprowadzenia. Kontrolę przeprowadza się w siedzibie Zamawiającego, Wykonawcy lub w miejscu realizacji zamówienia.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić podmiotom, o których mowa w ust. 1 prawo wglądu we wszystkie dokumenty, w tym dokumenty elektroniczne związane z realizacją zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Zamawiającego i Nadzoru Inwestorskiego o zaistniałych na terenie budowy wypadkach i prowadzonych kontrolach.

§ 25

Wykonawca zobowiązuje się nie udzielać podmiotom zewnętrznym bez zgody Zamawiającego jakichkolwiek informacji związanych z realizacją zamówienia. Zobowiązanie to nie dotyczy sytuacji, gdy obowiązek udzielenia informacji wynika z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.

§ 26

Wykonawca nie ponosi jedynie kosztów związanych z zimowym utrzymaniem jezdni tj. zwalczania śliskości i odśnieżenia jezdni na przekazanym Wykonawcy terenie budowy w czasie zgłoszonych technologicznych przerw związanych z okresem zimowym. Nie zwalnia to Wykonawcy z obowiązku właściwego utrzymania stanu technicznego jezdni, chodników i pozostałego terenu budowy oraz oznakowania zgodnie ze stałą i czasową organizacją ruchu i ponoszenia wszelkich kosztów z wykonywania tych obowiązków.

§ 27

Niedotrzymanie z winy Wykonawcy któregokolwiek z obowiązków określonych w niniejszej Umowie może skutkować wstrzymaniem przez Zamawiającego realizacji zamówienia, a wszelkie skutki obciążą Wykonawcę zgodnie z § 11 ust. 1 niniejszej Umowy.

§ 28

Wskazane przez Zamawiającego materiały uzyskane z rozbiórki, Wykonawca przetransportuje i złoży w wyznaczonym przez Zamawiającego miejscu i terminie. Pozostałe materiały z rozbiórki nieprzewidziane do ponownego wykorzystania i nieprzyjęte protokolarnie są odpadami i powinny być usunięte poza teren budowy przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 992, ze zm.) oraz uwzględnione w kosztach robót rozbiórkowych. Koszty transportu należy ująć w cenie jednostkowej. Koszty ujęte w tym paragrafie są objęte wynagrodzeniem wskazanym w § 4 ust. 2 pkt 2 lit. c Umowy.

Obowiązki Zamawiającego

§ 29

Do obowiązków Gminy należy:

1. zapłata, zgodnie z SIWZ, w tym w szczególności § 6 ust. 4 niniejszej Umowy, na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia za wykonane i odebrane prace projektowe i roboty .
2. dokonanie odbioru ostatecznego na podstawie zgłoszonej przez Kierownika Budowy i potwierdzonej w formie pisemnej przez Nadzór Inwestorski gotowości obiektu do odbioru,
3. przekazanie kopii innych będących w jego posiadaniu dokumentów dotyczących realizacji przedmiotu zamówienia oraz poinformowanie o umowach cywilnoprawnych i znanych mu wymaganiach prawnych i administracyjnych mających wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
4. Zapewnienie Nadzoru Inwestorskiego.

§ 30

Do obowiązków PKP należy:

1. zapłata, zgodnie z SIWZ, Umową, w tym w szczególności § 6 ust.3 pkt 1-4 niniejszej Umowy, na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia za wykonane i odebrane prace projektowe i odebrane roboty.
2. dokonanie odbioru ostatecznego na podstawie zgłoszonej przez Kierownika Budowy i potwierdzonej w formie pisemnej przez Nadzór Inwestorski gotowości obiektu do odbioru,
3. przekazanie kopii innych będących w jego posiadaniu dokumentów dotyczących realizacji przedmiotu zamówienia oraz poinformowanie o umowach cywilnoprawnych i znanych mu wymaganiach prawnych i administracyjnych mających wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
4. Zapewnienie Nadzoru Inwestorskiego.

Odpowiedzialność Wykonawcy

§ 31

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo ruchu oraz oznakowanie robót i utrudnień w ruchu związanych z wykonywanymi robotami oraz szkody wyrządzone osobom trzecim w związku z realizacją zamówienia, przy czym odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców i dalszych podwykonawców jak za swoje własne.

§ 32

1. Wykonawca zobowiązany jest przed podpisaniem Umowy przedłożyć do wglądu Zamawiającemu dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę **minimum 3 000 000,00 PLN**. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia ciągłości ubezpieczenia OC w okresie do dnia rozpoczęcia okresu rękojmi i gwarancji.
2. Jeżeli dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia obejmuje okres krótszy niż termin realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia obowiązywania dokumentu na cały okres objęty zamówieniem oraz zobowiązuje się do przedkładania kolejnego dokumentu Zamawiającemu w wypadku zakończenia okresu ubezpieczenia. Wykonawca zobowiązany jest, za każdym razem, w terminie 30 dni przed dniem upływu okresu ubezpieczenia OC, wskazanego w dokumencie potwierdzającym posiadanie ubezpieczenia OC w danym okresie, przedłożyć Zamawiającemu dokument potwierdzający posiadanie ubezpieczenia OC w sposób ciągły na okres kolejny. W przypadku nieprzedłożenia Zamawiającemu dokumentu potwierdzającego kontynuację umowy ubezpieczenia, w terminie, o którym mowa w zdaniach poprzedzających, Zamawiający będzie uprawniony do zawarcia wymaganej umowy ubezpieczenia na rzecz Wykonawcy i obciążenia go kosztami z tym związanymi.

§ 33

Zapewnienie przetwarzania danych osobowych osób zaangażowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, przekazywanych przez Wykonawcę Zamawiającemu, zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami, w szczególności z przepisami *RODO oraz ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych*, w tym zapewnia odpowiednie bezpieczeństwo danych osobowych tj.: ochronę przed niedozwolonym lub niezgodnym z prawem przetwarzaniem oraz przypadkową utratą, zniszczeniem lub uszkodzeniem.

Odstąpienie od realizacji Umowy

§ 34

1. Oprócz przypadków wskazanych w przepisach kodeksu cywilnego, a także Prawa zamówień publicznych Zamawiającemu tj. Gminie i PKP przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia informacji o zaistnieniu okoliczności stanowiących podstawę odstąpienia, w następujących wypadkach:
 - 1) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego części, w tym także gdy nastąpi zajęcie wierzytelności (w tym przyszłych) przysługujących Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu realizacji niniejszej Umowy),
 - 2) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął robót przez okres 14 dni,
 - 3) Wykonawca przerwał realizację robót bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego i nie kontynuuje ich przez okres 14 dni, z zastrzeżeniem postanowień dotyczących Siły Wyższej,
 - 4) Wykonawca nie wykonuje robót zgodnie z Umową i projektem budowlanym lub też nienależycie wykonuje zobowiązania umowne,
 - 5) wysokość naliczonych kar umownych przekracza 10% wartości umownej brutto,
 - 6) wystąpiła przerwa w realizacji zamówienia wynikająca z braku osób wskazanych w § 15 ust. 1 Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, niezależnie od czasu jej trwania.
 - 7) w sytuacji opisanej w § 12 ust. 5 Umowy.
 - 8) W przypadku gdy stan zaawansowania robót zagraża ukończeniu ich w terminie przewidzianym umową,
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z podaniem uzasadnienia. Odstąpienie od Umowy przez Gminę lub PKP wymaga odpowiednio zgody Gminy lub PKP
3. Uznaje się, iż oświadczenie o odstąpieniu od Umowy jest skuteczne z chwilą otrzymania przez adresata oświadczenia o odstąpieniu od Umowy, na zasadach określonych w § 44 ust. 2.
4. W razie odstąpienia od Umowy Wykonawca, przy udziale Nadzoru Inwestorskiego, sporządzi protokół inwentaryzacji robót w toku na dzień odstąpienia oraz przyjmuje następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) zabezpieczenie przerwanych robót w zakresie wzajemnie uzgodnionym na koszt strony, z przyczyn której nastąpiło odstąpienie od Umowy,
 - 2) sporządzenie wykazu materiałów, urządzeń i konstrukcji, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę, jeżeli odstąpienie od Umowy spowodował Zamawiający,
 - 3) wezwanie Zamawiającego do dokonania odbioru wykonanych robót w toku i robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
5. W razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający przyjmuje następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) dokonanie odbioru robót wykonanych i odebranych przez Inspektorów Nadzoru do dnia odstąpienia od Umowy,
 - 2) zapłatę wynagrodzenia za wykonane roboty i odebrane przez Inspektorów Nadzoru do dnia odstąpienia od Umowy na zasadach określonych w Umowie, proporcjonalnie do udziału w finansowaniu Umowy,
 - 3) przejęcie placu budowy.
6. W razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, Zamawiający przyjmuje następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) dokonanie odbioru robót wykonanych i odebranych przez Inspektorów Nadzoru do dnia

- odstąpienia od Umowy,
- 2) zapłatę wynagrodzenia za wykonane roboty i odebrane przez Inspektorów Nadzoru do dnia odstąpienia od Umowy na zasadach określonych w Umowie, proporcjonalnie do udziału w finansowaniu Umowy,
 - 3) przejęcie placu budowy.
7. W przypadku gdy niemożliwym będzie dalsza realizacja umowy t.j. gdy zaistnieje prawdopodobieństwo niezyskania wymaganych prawem zgód, uzgodnień, pozwoleń, decyzji, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w terminie 30 dni od powzięcia informacji o zaistnieniu okoliczności stanowiących podstawę odstąpienia.
8. W razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, o których mowa w ust. 7, Zamawiający przyjmuje następujące obowiązki szczegółowe:
- 1) dokonanie odbioru dokumentacji z opinią Zespołu Inspektorów Nadzoru.
 - 2) dokonanie odbioru robót wykonanych i odebranych przez Inspektorów Nadzoru do dnia odstąpienia od Umowy o ile takie wystąpią,
 - 3) zapłatę wynagrodzenia za wykonane prace projektowe,
 - 4) zapłatę wynagrodzenia za wykonane roboty budowlane o ile takie wystąpią.
9. W przypadku odstąpienia z powodu okoliczności, o których mowa w ust. 7 odpowiedzialność Zamawiającego ogranicza się wyłącznie do wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy, z wyłączeniem odpowiedzialności za utracone korzyści.

Zmiany do Umowy

§ 35

1. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w Umowie w zakresie wynikającym z przepisów prawa zamówień publicznych w zakresie terminów wykonania przedmiotu Umowy, określonego w § 3 Umowy, jeżeli niedotrzymanie terminu/terminów umownych przez Wykonawcę będzie następstwem:
- 1) okoliczności niemożliwych do przewidzenia w momencie zawierania Umowy (w szczególności konieczności wykonania dodatkowych robót niemożliwych do przewidzenia na podstawie dokumentacji projektowej na etapie składania oferty, których wykonanie warunkuje prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy), w tym jeżeli nastąpi wstrzymanie wykonywania robót przez właściwy organ administracji publicznej z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
 - 2) okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi wyłącznie Zamawiający, w szczególności w związku z koniecznością dokonania zmian Dokumentacji projektowej, będącej wynikiem zmiany przepisów prawa, obowiązujących norm w zakresie, w jakim okoliczności mają wpływ na dotrzymanie terminu zakończenia robót, w tym również w związku ze zleceniem robót zamiennych lub dodatkowych, jeżeli terminy ich zlecenia, rodzaj lub zakres, uniemożliwiają dotrzymanie pierwotnego terminu umownego,
 - 3) wystąpieniem niesprzyjających warunków pogodowych, które uniemożliwiają prowadzenie robót zgodnie ze sztuką budowlaną, to jest gdy:
 - opady śniegu lub deszczu wynoszą odpowiednio powyżej 20 mm i 10 mm na dzień, przez co najmniej 3 kolejne dni – podstawą są dane uzyskane z Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej dla pomiarów dokonanych w Legionowie,
 - nastąpi zamarznięcie gruntu na głębokość powyżej 5 cm. - fakt ten musi potwierdzić pisemnie Nadzór Inwestorski,
 - wystąpi średniodobowa temperatura poniżej – 5⁰C , przez co najmniej 3 kolejne dni – podstawą są dane uzyskane z Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej dla pomiarów dokonanych w Legionowie,

4) stwierdzenia wystąpienia warunków terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, w szczególności w przypadku stwierdzenia niezinventaryzowanych lub błędnie zinventaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych, jak również zaistnieje konieczność prowadzenia prac archeologicznych

5) dokonania określonych czynności lub ich zaniechania przez organy administracji państwowej, w tym organy administracji rządowej, samorządowej, jak również organy i podmioty, których działalność wymaga wydania jakiejkolwiek decyzji o charakterze administracyjnym w trakcie wykonywania przedmiotu niniejszej Umowy, w szczególności:

a) opóźnienie wydania przez ww. organ decyzji, zezwoleń, uzgodnień itp., do wydania których są zobowiązane lub Wykonawca ma obowiązek je pozyskać na mocy przepisów prawa;

b) odmowa wydania przez ww. organy decyzji, zezwoleń, uzgodnień itp., z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;

c) za odmowę, o której mowa w lit. b) powyżej, Strony będą również uważały odmowę udostępnienia przez właściciela nieruchomości do celów realizacji inwestycji;

d) nałożenia przez organ dodatkowych czynności proceduralnych nie przewidzianych w zamówieniu;

e) wniesienie odwołania/skargi/sprzeciwu w trakcie uzyskiwania wszelkich decyzji, zgód, pozwoleń;

6) wystąpienia opóźnienia w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień przez gestorów sieci, które nie będą następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,

7) opóźnienia w przekazaniu placu budowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego,

8) wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami określonymi w § 37 Umowy,

9) pojawienia się nowszej technologii wykonania zaprojektowanych robót budowlanych stanowiących przedmiot Umowy, powodującej zmianę sposobu wykonywania Umowy, pozwalającej na skrócenie czasu realizacji przedmiotu Umowy lub zmniejszenie kosztów wykonywanych prac lub robót, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy, pod warunkiem osiągnięcia niemniejszych parametrów końcowych wykonanych robót, na umotywowany wniosek Wykonawcy po akceptacji Zamawiającego;

10) pojawienia się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji niż wskazane w SIWZ, pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy, lub umożliwiających uzyskanie lepszej jakości przedmiotu Umowy,

2. Każdorazowo zakres zmiany terminu wykonania Umowy winien być adekwatny do przyczyny powstania konieczności jego dokonania, a jego wymiar (zakres zmiany terminu) powinien być uwzględniać czas trwania przeszkody. Jeżeli w związku ze zmianą terminu po stronie Wykonawcy wystąpią dodatkowe koszty wpływające na wartość Wynagrodzenia, zastosowanie mają postanowienia ust. 3 niniejszego paragrafu Umowy.

3. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w Umowie w zakresie wynikającym z przepisów prawa zamówień publicznych, w zakresie zmiany materiałów, parametrów technicznych, technologii wykonania robót budowlanych, sposobu i zakresu wykonania przedmiotu umowy, jak również będącej skutkiem takich zmian – zmiany wartości wynagrodzenia w następujących sytuacjach:

1) konieczności zrealizowania jakiejkolwiek części robót, objętej przedmiotem Umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w dokumentacji projektowej, będącej następstwem zmiany stanu prawnego w oparciu, o który ją przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych pierwotną Dokumentacją

projektową rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy,

- 2) konieczności realizacji robót wynikających z wprowadzenia przez Zamawiającego (z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub będących skutkiem przypadków niezależnych od obu stron Umowy) w dokumentacji projektowej zmian uznanych za istotne i nieistotne odstępstwo od projektu budowlanego, w rozumieniu przepisów prawa budowlanego, niezbędnych dla prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy, w szczególności w przypadku:
 - a) wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń o charakterze technicznym lub eksploatacyjnym;
 - b) odmienne od przyjętych w PFU warunki geologiczne skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu Umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
 - c) nieprzewidziane w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia warunki archeologiczne, techniczne, terenowe i wodne;
 - d) wystąpienie warunków eksploatacyjnych (np. wypadki kolejowe, katastrofy) skutkujących niemożnością wykonywania Umowy wpływającą na termin zakończenia robót;
 - e) wystąpienia robót/usług zaniechanych – wyłączenie robót/usług zaniechanych z realizacji wraz ze zmniejszeniem kwoty umownej wynikającej z tego wyłączenia;
 - f) kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami (w tym innymi inwestycjami Zamawiającego), przy czym zmiany te ograniczają się do zmian koniecznych powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji;
 - g) niemożność wykonania robót będących przedmiotem Umowy z powodu braku dostępu do miejsc niezbędnych do ich wykonania z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę w tym brak możliwości udzielenia zamknięć torowych w ustalonym terminie, które wpływają na realizację określonego rodzaju robót;
- 3) wystąpienia Siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami.

4. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w Umowie w zakresie wynikającym

z przepisów prawa zamówień publicznych, co do wartości wynagrodzenia na następujących zasadach:

- 1) W przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz.U. z 2017 r. poz. 847 z późn. zm.), zmianie ulegnie wynagrodzenie należne Wykonawcy o wykazaną przez Wykonawcę wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń pracowników do wysokości zmienionego minimalnego wynagrodzenia lub jej odpowiedniej części (w przypadku pracowników zatrudnionych w wymiarze niższym niż pełen etat) albo wynikającą ze zwiększenia stawki godzinowej do wysokości zmienionej minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych.
- 2) Zmiana wynagrodzenia, o której mowa w ppkt 1), zostanie ustalona poprzez uwzględnienie zwiększenia wynagrodzeń pracowników, którzy otrzymują wynagrodzenie w wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę lub jego odpowiednią część (w przypadku pracowników zatrudnionych w wymiarze niższym niż pełen etat) albo poprzez uwzględnienie zwiększenia stawki godzinowej pracowników, którzy otrzymują minimalną stawkę godzinową, bezpośrednio biorących udział w realizacji na rzecz Zamawiającego

pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany przepisów, części zamówienia.

- 3) Wykonawca w pisemnym wniosku wykaże, iż zmiana, o której mowa w ppkt 1), ma wpływ na koszty wykonania zamówienia, w szczególności wykaże wartość wzrostu kosztu, o którym mowa w ppkt 1), przedstawiając jego kalkulację wraz z oświadczeniem o liczbie i wymiarze czasu pracy pracowników, o których mowa w ppkt 2), jak również wskazując okres ich zatrudnienia.
- 4) W przypadku zmiany przepisów dotyczących zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, zmianie ulegnie wynagrodzenie Wykonawcy o wykazaną przez Wykonawcę wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób, zatrudnionych na umowę o pracę lub na podstawie umowy cywilnoprawnej zwartej z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej.
- 5) Zmiana wynagrodzenia, o której mowa w ppkt 4), zostanie ustalona na wniosek Wykonawcy poprzez uwzględnienie zwiększonych składek od wynagrodzeń osób, zatrudnionych na umowę o pracę lub na podstawie umowy cywilnoprawnej zawartej z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, bezpośrednio biorących udział w realizacji na rzecz Zamawiającego pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany przepisów, części zamówienia.
- 6) Wykonawca w pisemnym wniosku wykaże, iż zmiana, o której mowa w ppkt 4), ma wpływ na koszty wykonania zamówienia, w szczególności wykaże wartość wzrostu kosztu, o którym mowa w ppkt 4), przedstawiając jego kalkulację wraz z oświadczeniem o liczbie osób, o których mowa w ppkt 5), jak również wskazując okres ich zatrudnienia.
- 7) W przypadku zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych, zmianie ulegnie wynagrodzenie Wykonawcy o wykazaną przez Wykonawcę wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób, zatrudnionych na umowę o pracę lub na podstawie umowy cywilnoprawnej zwartej z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej.
- 8) Zmiana wynagrodzenia, o której mowa w ppkt 7), zostanie ustalona na wniosek Wykonawcy poprzez uwzględnienie zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, zatrudnionych na umowę o pracę lub na podstawie umowy cywilnoprawnej zawartej z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, bezpośrednio biorących udział w realizacji na rzecz Zamawiającego pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany przepisów, części zamówienia.
- 9) Wykonawca w pisemnym wniosku wykaże, iż zmiana, o której mowa w ppkt 7), ma wpływ na koszty wykonania zamówienia, w szczególności wykaże wartość wzrostu kosztu, o którym mowa w ppkt 7), przedstawiając jego kalkulację wraz z oświadczeniem o liczbie osób, o których mowa w ppkt 8), jak również wskazując okres ich zatrudnienia.
- 10) W terminie 21 dni od otrzymania pisemnego wniosku Wykonawcy, o którym mowa odpowiednio w ppkt 3 lub 6 i 9, Zamawiający pisemnie wyrazi zgodę na wprowadzenie zmiany wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z kalkulacją Wykonawcy albo zgłosi

zastrzeżenia do kalkulacji. Wykonawca ustosunkuje się do zastrzeżenia Zamawiającego w terminie 7 dni od jego otrzymania, przedstawiając na piśmie nową kalkulację albo uzasadnienie poprawności kalkulacji, do której Zamawiający zgłosił zastrzeżenia. Procedurę ustalenia wysokości zmiany wynagrodzenia Wykonawcy powtarza się zgodnie z zasadami określonymi w zdaniu pierwszym, z zastrzeżeniem, iż terminy wynoszą odpowiednio dla Zamawiającego 7 dni, a dla Wykonawcy 3 dni. Ustalona zmiana wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie zmian przepisów, o których mowa odpowiednio w ppkt 1 lub 4 i 7.

- 11) Zamawiający uprawniony jest w każdym czasie do weryfikacji kalkulacji oraz oświadczenia Wykonawcy i do żądania przedstawienia przez Wykonawcę – zgodnie z wyborem Zamawiającego – wszystkich lub niektórych dokumentów potwierdzających kalkulację, tj.: imiennej listy osób, o których mowa w ppkt 2 lub 5 i 8, zgłoszenia ww. osób do ZUS, listy obecności ww. osób na budowie.
 - 12) W przypadku zmiany stawki VAT nastąpi zmiana wynagrodzenia Wykonawcy w stopniu odpowiadającym zmianie stawki podatku VAT (+/-).
5. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, dokonana na skutek jego wniosku, dotyczyć może wyłącznie wynagrodzenia należnego za niewykonaną, od dnia wejścia w życie zmian przepisów część Umowy. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać może nie wcześniej niż od dnia wejścia w życie zmian przepisów. W wypadku zmiany wartości podatku od towarów i usług wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
 6. Wykonawca może wystąpić z wnioskiem do Zamawiającego o zmianę wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji Umowy, zmianę w zakresie terminów wykonania przedmiotu Umowy nie później niż w terminie do 30 dni od dnia zaistnienia przyczyny dokonania wnioskowanej zmiany. Wykonawca zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu realny wpływ zmian, o których mowa w ust. 2 - 4 na wartość należnego mu wynagrodzenia, w szczególności przedłożyć wykaz personelu, który realizuje przedmiot Umowy i dla którego ma zastosowanie zmiana wraz z kalkulacją kosztów wynikającą z przedmiotowej zmiany. Jeżeli przyczyna stanowi przeszkodę w wykonywaniu robót Wykonawca zgłosi niezwłocznie tę okoliczność na piśmie, a także odpowiednim wpisem do Dziennika budowy i jeszcze w trakcie jej trwania podejmie wszelkie dostępne środki, aby zminimalizować negatywne dla Zamawiającego skutki zaistnienia przeszkody. Zamawiający nie jest związany wnioskiem Wykonawcy, ani co do zasady, ani do wartości, czy proponowanego terminu przesunięcia terminów wykonania Umowy.
 7. Strony ustalą wartość odpowiednio robót, materiałów i urządzeń zamiennych, zaniechanych, dodatkowych w oparciu o zaakceptowany przez Zamawiającego RCO różnicowe szczegółowy sporządzony w następujący sposób:
 - 1) wartość robót zaniechanych (tj. niewykonanych z powodu rezygnacji przez Zamawiającego) zostanie ustalona w oparciu o ceny zawarte w RCO, a w przypadku braku takiej możliwości, w oparciu o ceny nie wyższe niż średnie ceny określone w wydawnictwie SEKOCENBUD dla województwa mazowieckiego w dniu składania oferty,
 - 2) wartość materiałów i urządzeń, z których użycia zrezygnował Zamawiający zostanie ustalona w oparciu o ceny zawarte w RCO, a w przypadku braku takiej możliwości w oparciu o ceny nie wyższe niż średnie ceny określone w wydawnictwie SEKOCENBUD dla województwa mazowieckiego w dniu składania oferty,
 - 3) wartość zamówionych lub zaakceptowanych na piśmie przez Zamawiającego robót zamiennych lub dodatkowych zostanie ustalona w oparciu o ceny zawarte w RCO, a w przypadku braku takiej możliwości, w oparciu o postanowienia § 10 niniejszej Umowy,

- 4)wartość materiałów i urządzeń użytych (pod warunkiem ich uprzedniej pisemnej akceptacji przez Zamawiającego) w miejsce materiałów i urządzeń, o których mowa w pkt 2 niniejszego ustępu (zamiennych) oraz materiałów i urządzeń dodatkowych zostanie ustalona w oparciu o ceny zawarte w RCO, a w przypadku braku takiej możliwości, w oparciu o ceny nie wyższe niż o średnie ceny określone w wydawnictwie SEKOCENBUD dla województwa mazowieckiego aktualnego na datę dokonania zmiany. W przypadku braku cen urządzeń lub materiałów w wydawnictwie SEKOCENBUD, cena zostanie ustalona w oparciu o rozeznanie rynku,
- 5)wszystkie RCO i wyceny sporządza Wykonawca na swój koszt.
- 8.Ponadto Umowa może zostać zmieniona w związku z wystąpieniem okoliczności wskazanych w art. 144 Prawa zamówień publicznych i na zasadach wynikających z przepisów prawa zamówień publicznych.
- 9.Każdorazowo zmiana Umowy wymaga zgodnej woli Stron, a wskazane w niniejszym paragrafie podstawy jej dokonania nie stanowią obowiązku dokonania zmian, lecz uprawnienie Stron.
- 10.Zamawiający dopuszcza zmianę zakresu świadczenia oraz sposobu realizacji umowy w sytuacji zmiany przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, opublikowania nowych interpretacji oraz wytycznych dotyczących ww. Rozporządzenia.
- 11.Zamawiający dopuszcza zmiany umowy zgodnie z art. 15r. ustawy o zmianie ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych oraz niektórych innych ustaw z dnia 31 marca 2020r. Dz. U. 2020 poz. 568.

Obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę

§ 36

1. Wykonawca zobowiązuje się zatrudniać na podstawie umowy o pracę przez cały okres realizacji przedmiotu umowy pracowników wykonujących bezpośrednio prace ogólnobudowlane t.j. : ziemne, murarskie, ciesielskie, zbrojarskie, kolejarskie, elektryczne, sanitarne, brukarskie, asfaltowe przy realizacji przedmiotu umowy zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, jeżeli wykonywane przez nie czynności polegają na wykonywaniu pracy w rozumieniu przepisu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2018r., poz. 108, ze zm.).
2. Ustalenie wymiaru zatrudnienia ZAMAWIAJĄCY zostawia w gestii WYKONAWCY.
3. Wykonawca zobowiązuje się przekazać ZAMAWIAJĄCEMU w terminie 7 dni od podpisania umowy wykaz osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, o których mowa odpowiednio w ust. 1, ze wskazaniem imienia i nazwiska danej osoby, wykonywanych czynności oraz wymiaru czasu pracy.
4. W przypadku konieczności zmiany – w okresie trwania umowy – osób, o których mowa odpowiednio w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest do przekazania ZAMAWIAJĄCEMU uaktualnionego wykazu osób, o którym mowa w ust. 3. Obowiązek ten WYKONAWCA zrealizuje w terminie 7 dni od dnia dokonania przedmiotowej zmiany.
5. Na każdym etapie realizacji umowy ZAMAWIAJĄCY i Zespołu Inspektorów Nadzoru ma prawo wezwać WYKONAWCĘ do przedstawienia dokumentów potwierdzających zatrudnienie osób, o których mowa w ust. 1, w szczególności ZAMAWIAJĄCY może wezwać do złożenia:

1) oświadczenia WYKONAWCY lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie ZAMAWIAJĄCEGO. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu WYKONAWCY lub Podwykonawcy;

2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopii umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umów/umowy o pracę powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych oraz zgodnie z przepisami 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) (tj. w szczególności adresów, numerów PESEL pracowników). Informacje takie jak imię i nazwisko, data zawarcia umowy rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

3) zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych, potwierdzającego opłacanie przez WYKONAWCĘ lub podwykonawcę składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez WYKONAWCĘ lub podwykonawcę kopii dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych oraz zgodnie z przepisami 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).

6. WYKONAWCA ma obowiązek niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 7 dni od wprowadzenia na budowę, przedstawić, wymienione w ust. 5 dokumenty.

7. Na każdym etapie realizacji umowy ZAMAWIAJĄCY ma prawo zwrócić się do Państwowej Inspekcji Pracy o przeprowadzenie kontroli u WYKONAWCY weryfikującej zatrudnienie przez niego osób (umów o pracę).

8. Zapisy ust. 1-7 stosuje się również do podwykonawców.

Siła wyższa

§ 37

1. Na czas działania siły wyższej obowiązki Strony, która nie jest w stanie wykonać danego obowiązku ze względu na działanie siły wyższej, ulegają zawieszeniu. Strony pokrywają koszty związane ze skutkami zaistnienia siły wyższej we własnym zakresie.
2. Strona Umowy, która opóźnia się ze swoim świadczeniem wynikającym z niniejszej Umowy ze względu na działanie siły wyższej nie jest narażona na kary umowne lub odstąpienie od Umowy przez drugą Stronę z powodu niedopełnienia obowiązków umownych.
3. Dla potrzeb Umowy, „siła wyższa” oznacza zdarzenie, którego wystąpienie jest niezależne od Stron i któremu nie mogą one zapobiec przy zachowaniu należytej staranności,

t.j.: wojny, stany nadzwyczajne, klęski żywiołowe, epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną, embargo, rewolucje, zamieszki i strajki.

4. Każda ze Stron jest obowiązana do niezwłocznego zawiadomienia drugiej ze Stron o zajściu przypadku siły wyższej. O ile druga ze Stron nie wskaże inaczej na piśmie, Strona, która dokonała zawiadomienia będzie kontynuowała wykonywanie swoich obowiązków wynikających z Umowy, w takim zakresie, w jakim jest to praktycznie uzasadnione, jak również musi podjąć wszystkie alternatywne działania zmierzające do wykonania Umowy, których podjęcia nie wstrzymuje zdarzenie siły wyższej.

Prawa autorskie

§ 38

1. Wykonawca oświadcza, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 880 z późn. zm.) i nie naruszy majątkowych oraz osobistych praw osób trzecich, a utwory powstałe w związku z realizacją Umowy lub jej części przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób, a w szczególności, iż:

- 1) w chwili przedstawienia do odbioru przedmiotu Umowy lub jego części będą przysługiwały mu w całości i na wyłączność majątkowe prawa autorskie i prawa zależne do każdego z utworów powstałych w związku z realizacją Umowy lub jej części w zakresie ustalonym niniejszą Umową, na podstawie odpowiednich umów zawartych w formie pisemnej;
- 2) nie istnieją żadne ograniczenia, które uniemożliwiłyby Wykonawcy przeniesienie autorskich praw majątkowych i praw zależnych w zakresie opisanym w pkt 1) powyżej do utworów powstałych w związku z realizacją Umowy lub jej części, w szczególności Wykonawca oświadcza, iż prawa te nie zostały ani nie zostaną zbyte, ani ograniczone w zakresie, który wyłączałby lub ograniczałby prawa Zamawiającego jakie nabywa on na podstawie niniejszej Umowy;
- 3) autorskie prawa majątkowe i prawa zależne do utworów powstałych w związku z realizacją Umowy lub jej części nie są i nie będą przedmiotem zastawu lub innych praw na rzeczy osób trzecich i zostaną przeniesione na Zamawiającego bez żadnych ograniczeń;
- 4) przeniesienie autorskich praw majątkowych na Wykonawcę nie jest, a w przypadku jeżeli w chwili podpisania Umowy prawa takie mu nie przysługują, nie będzie dokonane pod warunkiem, który nie uległ zniszczeniu przed dniem przekazania przedmiotu Umowy lub jej części Zamawiającemu;
- 5) przeniesienie autorskich praw majątkowych na Wykonawcę nie jest, a w przypadku jeżeli w chwili podpisania Umowy prawa takie mu nie przysługują, nie będzie dokonane z zastrzeżeniem terminu późniejszego niż dzień przedstawienia do odbioru przedmiotu Umowy lub jej części Zamawiającemu ;

W przypadku naruszenia przez Wykonawcę któregokolwiek z wymienionych wyżej zobowiązań czy też oświadczeń, Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia szkód poniesionych przez Zamawiającego z tego tytułu.

2. Z chwilą odbioru przez Zamawiającego utworów powstałych w związku z realizacją Umowy lub jej części, Wykonawca w ramach wynagrodzenia umownego brutto:

- 1) przenosi na Zamawiającego tj. na Gminę i na PKP bezwarunkowo, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych, na wyłączność, całość autorskich praw majątkowych do utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 880 z późn. zm.), bez względu na ilość

egzemplarzy, wytworzonych w związku z realizacją Umowy lub jej części, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty przekazane Zamawiającemu w wykonaniu niniejszej Umowy oraz broszur, obejmujących prawo do rozporządzania i korzystania z wyłączeniem innych osób, bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń stron w tym zakresie. Wykonawca podpisze oświadczenia stanowiące załącznik nr 2 i 3 do niniejszej umowy;

- 2) udziela Zamawiającemu wyłącznego prawa do wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich, w szczególności poprzez zezwolenie Zamawiającemu na dokonywanie opracowań i zmian utworów, na korzystanie z opracowań utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami, w szczególności w sytuacji, gdy zmiany w utworach następują na skutek sprawowania nadzoru autorskiego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.) oraz gdy są konieczne i uzasadnione ze względu na realizację przedmiotu Umowy lub optymalizację lub charakter inwestycji. Wprowadzenie zmian oraz nadzór autorski może zostać wykonane przez Zamawiającego, lub powierzone dowolnej osobie bez pozbawienia autorów utworów praw do korzystania z osobistych praw autorskich, a Wykonawca oświadcza, iż jest uprawniony do działania w imieniu autorów w zakresie tego potwierdzenia. Wykonawca zapewni także, że autorzy wszelkich utworów stworzonych w ramach niniejszej Umowy, wyrażą zgodę na naruszanie integralności, w tym formy i treści utworów, poprzez wprowadzanie do nich zmian – niezależnie od tego, jaki podmiot dokonywać będzie tych zmian.

3. Zamawiający tj. Gmina i PKP, z chwilą przeniesienia na nich autorskich praw majątkowych i praw zależnych do utworów powstałych w związku z realizacją Umowy będą mogli korzystać z nich w zakresie i na zasadach określonych w ust. 2 powyżej, na następujących polach eksploatacji:

- 1) użytkowania utworów na własny użytek, użytek swoich jednostek organizacyjnych oraz użytek osób trzecich w celach związanych z realizacją zadań Gminy i PKP ,
- 2) utrwalenia utworów na wszelkich rodzajów nośnikach, a w szczególności na nośnikach video, taśmie światłoczułej, magnetycznej, dyskach komputerowych oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego (np. CD, DVD, Blue-ray, pendrive, itd.),
- 3) zwielokrotniania utworów dowolną techniką w dowolnej ilości, w tym techniką magnetyczną na kasetach video, techniką światłoczułą i cyfrową, techniką zapisu komputerowego na wszystkich rodzajach nośników dostosowanych do tej formy zapisu, wytwarzanie jakiegokolwiek techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
- 4) wprowadzanie do obrotu,
- 5) wprowadzania utworów do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych oraz do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
- 6) wystawiania, ekspozycji, wyświetlania i publicznego odtwarzania utworu,
- 7) wymiany nośników, na których utwór utrwalono,
- 8) wykorzystania w utworach audiowizualnych,
- 9) wykorzystywania całości lub fragmentów utworu do celów promocyjnych i reklamy,
- 10) wprowadzania zmian, skrótów,
- 11) sporządzenia wersji obcojęzycznych, zarówno przy użyciu napisów, jak i lektora,
- 12) publicznego udostępniania utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp

w miejscu i w czasie przez niego wybranym,

- 13) najem,
- 14) dzierżawa,
- 15) udzielanie licencji na wykorzystanie,
- 16) wielokrotne wykorzystywanie do realizacji inwestycji,
- 17) publikowanie części lub całości.

4. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do utworów Zamawiający tj. Gmina i PKP nabywają w ramach wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 2) własność wszystkich egzemplarzy lub nośników, na których utwory zostały utrwalone. Wynagrodzenie brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 2) obejmuje także wynagrodzenie za wykorzystywanie utworów na poszczególnych polach eksploatacji.

5. Zamawiający tj. Gmina i PKP na podstawie Umowy nabywają prawo do przeniesienia autorskich praw majątkowych uzyskanych na podstawie niniejszej Umowy na rzecz osób trzecich, a także nabywa prawo do korzystania i rozporządzania zależnym prawem autorskim w zakresie określonym niniejszą Umową.

6. Strony ustalają, iż wykonywanie nabytych praw na wszystkich polach eksploatacji określonych w ust. 3 powyżej może następować w całości, w części, fragmentach, samodzielnie, w połączeniu z dziełami innych podmiotów, w tym jako część dzieła zbiorowego, po zarchiwizowaniu w formie elektronicznej i drukowanej, po dokonaniu opracowań, przystosowań, uzupełnień lub innych modyfikacji itd.

7. W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę trzecią w stosunku do Zamawiającego tj. Gminy lub PKP z roszczeniem z tytułu naruszenia praw autorskich lub praw zależnych, zarówno osobistych, jak i majątkowych, jeżeli naruszenie nastąpiło w związku z realizacją Umowy przez Wykonawcę, Wykonawca:

- 1) przyjmie na siebie pełną odpowiedzialność za powstanie oraz wszelkie skutki powyższych zdarzeń;
- 2) w przypadku skierowania sprawy na drogę postępowania sądowego wstąpi do procesu po stronie Zamawiającego tj. Gminy oraz PKP i pokryje wszelkie koszty związane z udziałem Zamawiającego tj. Gminy oraz PKP w postępowaniu sądowym oraz ewentualnym postępowaniu egzekucyjnym, w tym koszty obsługi prawnej postępowania;
- 3) poniesie wszelkie koszty związane z ewentualnym pokryciem roszczeń majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem praw autorskich majątkowych lub osobistych osoby lub osób zgłaszających roszczenia.

8. Każdy egzemplarz każdego z utworów wykonanych w ramach Umowy będzie zawierał oświadczenie zawarte w, iż autor przeniósł on na Wykonawcę na wyłączność i bezwarunkowo autorskie prawa majątkowe do utworu w zakresie określonym w niniejszej Umowie.

9. Wykonawca zobowiązuje się w okresie pomiędzy przekazaniem utworów wykonanych w ramach Umowy, a przed odbiorem przez Zamawiającego tychże utworów – uzyskać oświadczenia autora lub – w przypadku wielości – autorów utworów, w przedmiocie ich zobowiązania do niewykonywania przysługujących im osobistych praw autorskich do przekazanych utworów przez okres 10 lat od dnia odbioru, o którym mowa w ust. 2 oraz upoważnienia Zamawiającego tj. Gminę i PKP do wykonywania osobistych praw autorskich w ich imieniu przez ten okres.

10. Wykonawca, w przypadku jeśli będzie to konieczne, jest zobowiązany do zapłaty autorowi części przedmiotu Umowy wynagrodzenia za powstrzymanie się od wykonywania osobistych praw autorskich na zasadach określonych w ustępie poprzedzającym. Wykonawca zwalnia Zamawiającego z obowiązku zapłaty jakichkolwiek kwot na rzecz autora w odniesieniu do zobowiązania do powstrzymania się od wykonywania osobistych praw autorskich.

11. Jeżeli do czasu odstąpienia Zamawiającego od Umowy autorskie prawa majątkowe do

dokumentacji, o której mowa w ust. 1, nie zostały przeniesione na Zamawiającego zgodnie z Umową, przeniesienie tych praw na Zamawiającego następuje z chwilą odstąpienia Zamawiającego od Umowy.

Ochrona danych osobowych

§ 39

1. 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, str. 1), zwanym dalej „RODO” ZAMAWIAJĄCY informuje a WYKONAWCA przyjmuje do wiadomości, że:

2. Administratorem danych osobowych ze strony ZAMAWIAJĄCEGO:

1) Gmina

- a) zobowiązanym do spełnienia obowiązku informacyjnego zgodnie z art. 13 RODO jest Prezydent Miasta Legionowo, ul. marsz. Józefa Piłsudskiego 41, 05-120 Legionowo, e-mail: kancelaria@um.legionowo.pl;
- b) inspektorem ochrony danych osobowych ze strony Gminy jest Norbert Ciecierski, e-mail: iod@um.legionowo.pl;

2) PKP

- a) zobowiązanym do spełnienia obowiązku informacyjnego zgodnie z art. 13 RODO jest PKP S.A., ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa, e-mail: informacjapubliczna@PKP-sa.pl;
- b) inspektorem ochrony danych osobowych ze strony PKP jest, e-mail:

2. wszelkie powierzone dane osobowe będą przetwarzane przez ZAMAWIAJĄCEGO w związku z obowiązkiem prawnym ciążącym na administratorze danych osobowych (zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. C RODO), w celu realizacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.:

“.....”

3. odbiorcami wszystkich danych osobowych powierzonych przez WYKONAWCĘ będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania z uwagi na jawność postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), zwaną dalej Pzp;

4. wszelkie dane osobowe powierzone przez WYKONAWCĘ będą przechowywane przez okres wynikający z zapisów rozporządzenia w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych;

5. obowiązek powierzenia przez WYKONAWCĘ danych osobowych osób wykonujących wskazane przez ZAMAWIAJĄCEGO czynności w zakresie realizacji zamówienia polegających na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy Kodeks pracy, jak również konsekwencje niedopełnienia tego obowiązku, jest wymogiem wynikającym z przepisów ustawy Pzp, związanym z udziałem w przedmiotowym postępowaniu;

6. w odniesieniu do wszystkich powierzonych przez WYKONAWCĘ danych osobowych zastosowanie ma art. 22 RODO;

7. zgodnie z art. 15 RODO osoba, której powierzone dane osobowe dotyczą jest uprawniona do uzyskania dostępu do danych osobowych podlegających przetwarzaniu;

8. zgodnie z art. 16 RODO osoba, której powierzone dane osobowe dotyczą, ma prawo żądać od administratora danych osobowych sprostowania nieprawidłowych dotyczących jej danych

osobowych;

9. zgodnie z art. 18 ust. 1 RODO osoba, której powierzone dane osobowe dotyczą, ma prawo żądać od administratora ograniczenia przetwarzania powierzonych danych osobowych; jeżeli przetwarzanie danych osobowych zostało ograniczone, takie dane osobowe można przetwarzać (z wyjątkiem przechowywania) wyłącznie za zgodą osoby, której dane dotyczą, lub w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń, lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii lub państwa członkowskiego;

10. zgodnie z art. 77 RODO osoba, której powierzone dane osobowe dotyczą, ma prawo wnieść skargę do organu nadzorczego, jeżeli sądzi, że przetwarzanie danych osobowych jej dotyczące narusza niniejsze rozporządzenie;

11. osoba, której przetwarzane dane dotyczą, ma prawo żądać od administratora danych osobowych niezwłocznego usunięcia dotyczących jej danych osobowych, a administrator danych osobowych ma obowiązek bez zbędnej opóźnienia usunąć dane osobowe w okolicznościach, o których mowa w art. 17 ust. 1 RODO. Prawo do usunięcia danych osobowych nie dotyczy okoliczności, o których mowa w art. 17 ust. 3 RODO.;

12. osobie, której przetwarzane dane dotyczą, nie przysługuje prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

13. osobie, której przetwarzane dane dotyczą, nie przysługuje prawo do wniesienia sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych na podstawie art. 21 RODO, gdyż podstawą prawną przetwarzania powierzonych danych osobowych jest wypełnienie obowiązku prawnego ciążącego na administratorze danych osobowych.

14. Do stosowania - Wzór szczególny - treści obowiązku informacyjnego realizowanego przez administratora danych w stosunku do osób fizycznych nieprowadzących działalności gospodarczej, których dane osobowe są zbierane w związku z zawarciem umowy cywilnoprawnej stanowiący załącznik nr 4 do niniejszej umowy.

Postanowienia końcowe

§ 40

Zamawiający ma prawo zlecić wykonanie badań i ekspertyz w okresie trwania umowy oraz w okresie gwarancji i rękojmi. W przypadku, kiedy przedłożone wyniki będą niezgodne z wymaganiami określonymi w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych koszty badań i ekspertyz pokrywa Wykonawca.

§ 41

Wszystkie oryginalne dokumenty, takie jak np. mapy, wykresy, rysunki, specyfikacje techniczne, plany, karty gwarancyjne, dane statystyczne, obliczenia oraz dokumenty pomocnicze lub materiały nabyte, zebrane lub przygotowane przez zespół Wykonawcy w ramach umów związanych z realizacją zamówienia stanowią wyłączną własność Zamawiającego. Po zakończeniu realizacji zamówienia Wykonawca jest obowiązany przekazać ww. dokumenty Zamawiającemu. Wykonawca niniejszego zamówienia może zatrzymać kopie dokumentów, o których mowa wyżej, pod warunkiem, że nie będzie ich używał do celów nie związanych z Umową, bez uprzedniej pisemnej zgody przedstawiciela Zamawiającego.

§ 42

1. Jeżeli Wykonawcą są podmioty wspólnie wykonujące Umowę związane umową konsorcjum (lub inną umową regulującą ich współpracę), to:

- 1) podmioty te będą uważane za solidarnie zobowiązane i odpowiedzialne przed Zamawiającym za wykonanie Umowy;
- 2) warunkiem zawarcia Umowy jest przedstawienie umowy konsorcjum (lub innej umowy regulującej ich współpracę). Podmioty wchodzące w skład konsorcjum (lub tworzące inną formę prawną na podstawie regulującej ich współpracę umowy) powiadomią Zamawiającego o swoim partnerze wiodącym (liderze), który będzie miał pełnomocnictwa do podejmowania decyzji wiążących Wykonawcę; w szczególności, któremu pozostałe podmioty wchodzące w skład konsorcjum udzielią pisemnego pełnomocnictwa do przyjmowania w ich imieniu wszelkich oświadczeń woli lub wiedzy (nawet, jeżeli interesy partnera wiodącego (lidera) i mocodawcy będą ze sobą sprzeczne), pochodzących od Zamawiającego tj. Gminy lub PKP, których potrzeba złożenia przez Zamawiającego tj. Gminę lub PKP może powstać w związku z zawarciem i wykonaniem Umowy;
- 3) Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdorazowej zmianie umowy regulującej współpracę partnerów (konsorcjum), którzy wspólnie podjęli się wykonania przedmiotu Umowy;
- 4) partner wiodący (lider) jest upoważniony do otrzymywania poleceń dla i w imieniu wszystkich partnerów;
- 5) podmioty wchodzące w skład konsorcjum (lub podmioty tworzące inną formę prawną na podstawie regulującej ich współpracę umowy) są uprawnione wobec Zamawiającego w ten sposób, że Zamawiający może zapłacić umówione wynagrodzenie do rąk jednego z nich, w wyniku czego zobowiązanie do zapłaty umówionego wynagrodzenia wygaśnie względem wszystkich podmiotów wchodzących w skład konsorcjum (lub podmiotów tworzących inną formę prawną na podstawie regulującej ich współpracę umowy) – solidarność wierzycieli.

§ 43

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane i ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych.
2. Wszelka korespondencja pomiędzy Stronami odnośnie wykonania niniejszej Umowy będzie kierowana na adres siedziby każdej z niżej podpisanych Stron ze skutkiem doręczenia, pod warunkiem, że była przesłana lub doręczona listem poleconym/przesyłką kurierską lub złożona na adres wskazany w treści niniejszej Umowy lub wskazany przez stronę w formie pisemnej jako adres do doręczeń. W przypadku nadania przesyłki na prawidłowy adres i jej nie podjęcia przez adresata (w tym w szczególności w przypadku odmowy odbioru) – przyjmuje się, że przesyłka została doręczona w dacie nadania. Postanowienia niniejszego ustępu dotyczą także ustanowionych pełnomocników Wykonawcy.

§ 44

1. Strony nie ujawnią ani nie wykorzystają żadnej informacji dotyczącej treści niniejszej Umowy chyba, że będzie to niezbędne do prawidłowego wypełnienia ich obowiązków wynikających z niniejszej Umowy, wymagane przepisami prawa, wymagane na potrzeby jakiegokolwiek postępowania sądowego w związku z niniejszą Umową, informacje takie stały się publicznie dostępne w sposób inny niż przez złamanie postanowień niniejszej Umowy lub w przypadku, gdy druga Strona wyraziła wcześniejszą pisemną zgodę na ujawnienie lub wykorzystanie informacji.
2. Strony podpisują umowę o wzajemnym zachowaniu poufności stanowiącą załącznik nr 5 do niniejszej umowy.

§ 45

Spory wynikające z realizacji niniejszej Umowy rozstrzyga Sąd właściwy dla miejsca siedziby

Gminy.

§ 46

Postanowienia dodatkowe:

.....
.....

§ 47

Integralną część niniejszej Umowy stanowią załączniki:

1. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
2. Zbiorczy RCO.
3. Harmonogram rzeczowo – finansowy.
4. PFU
5. Oferta

§ 48

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla Wykonawcy, Zamawiających.

Zamawiający

Wykonawca

Gmina Miejska Legionowo

PKP S.A.