



## UMOWA (WZÓR)

**„WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH OBEJMUJĄCYCH BUDOWĘ, PRZEBUDOWĘ I ROZBUDOWĘ LINII KOLEJOWEJ NR 47 W ZAKRESIE DOBUDOWY DRUGIEGO TORU WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ, W RAMACH ZADANIA: „MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY KOLEJOWEJ LINII WKD – POPRZEZ BUDOWĘ DRUGIEGO TORU LINII KOLEJOWEJ NR 47 OD PODKOWY LEŚNEJ DO GRODZISKA MAZOWIECKIEGO”**

Projekt uzyskał dofinansowanie ze środków Unii Europejskiej  
w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020

Projekt ten przyczynia się do zmniejszenia różnic społecznych i gospodarczych  
pomiędzy obywatelami Unii Europejskiej

Wyłącznie odpowiedzialność za treść publikacji ponosi jej autor.  
Unia Europejska nie odpowiada za ewentualne wykorzystanie informacji zawartych w takiej publikacji.

**SPIS TREŚCI**

<b>UMOWA .....</b>	<b>5</b>
<b>ZAŁĄCZNIKI DO UMOWY: .....</b>	<b>12</b>
<b>WARUNKI OGÓLNE.....</b>	<b>13</b>
<b>WARUNKI SZCZEGÓLNE.....</b>	<b>14</b>
<b>KLAUZULA 1</b>	<b>POSTANOWIENIA OGÓLNE.....</b>
SUBKLAUZULA 1.1	DEFINICJE .....
SUBKLAUZULA 1.3	POWIADOMIENIA I INNE KOMUNIKATY .....
SUBKLAUZULA 1.5	PIERWSZEŃSTWO DOKUMENTÓW .....
SUBKLAUZULA 1.6	AKT UMOWY.....
SUBKLAUZULA 1.7	CESJA .....
SUBKLAUZULA 1.8	OPIEKA NAD DOKUMENTAMI I ICH DOSTARCZANIE.....
SUBKLAUZULA 1.9	OPÓŹNIONE RYSUNKI LUB INSTRUKCJE.....
SUBKLAUZULA 1.10	UŻYWANIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO DOKUMENTÓW WYKONAWCY .....
SUBKLAUZULA 1.12	POUFNOŚĆ.....
SUBKLAUZULA 1.13	ZGODNOŚĆ Z PRAWEM.....
SUBKLAUZULA 1.14	SOLIDARNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ .....
SUBKLAUZULA 1.17	OBOWIĄZEK INFORMACYJNY REALIZOWANY PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO WOBEC WYKONAWCY/OSÓB PODPISUJĄCYCH UMOWĘ W IMIENIU WYKONAWCY I OSÓB TRZECICH.....
<b>KLAUZULA 2</b>	<b>ZAMAWIAJĄCY .....</b>
SUBKLAUZULA 2.1	PRAWO DOSTĘPU DO PLACU BUDOWY .....
SUBKLAUZULA 2.4	ZAPEWNIENIE FINANSOWANIA PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO .....
SUBKLAUZULA 2.7	ROSZCZENIA ZAMAWIAJĄCEGO .....
SUBKLAUZULA 2.8	ODBIÓR KOŃCOWY .....
<b>KLAUZULA 3</b>	<b>INŻYNIER .....</b>
SUBKLAUZULA 3.2	OBOWIĄZKI I UPOWAŻNIENIA INŻYNIERA.....
<b>KLAUZULA 4</b>	<b>WYKONAWCA .....</b>
SUBKLAUZULA 4.1	OGÓLNE ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY.....
SUBKLAUZULA 4.2	ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA .....
SUBKLAUZULA 4.3	PRZEDSTAWICIEL WYKONAWCY .....
SUBKLAUZULA 4.5	SZKOLENIE.....
SUBKLAUZULA 4.7	WYTYCZENIE .....
SUBKLAUZULA 4.8	OBOWIĄZKI BHP .....
SUBKLAUZULA 4.11	WYSTARCZALNOŚĆ ZAAKCEPTOWANEJ KWOTY KONTRAKTOWEJ .....
SUBKLAUZULA 4.12	NIEPRZEWIDYWALNE WARUNKI FIZYCZNE.....
SUBKLAUZULA 4.13	PRAWO PRZEJAZDU I URZĄDZENIA .....
SUBKLAUZULA 4.14	UNIKANIE ZAKŁÓCANIA .....
SUBKLAUZULA 4.16	TRANSPORT DÓBR .....
SUBKLAUZULA 4.17	SPRZĘT WYKONAWCY .....
SUBKLAUZULA 4.18	OCHRONA ŚRODOWISKA.....

SUBKLAUZULA 4.19	TYMCZASOWE MEDIA .....	36
SUBKLAUZULA 4.20	RAPORTY O POSTĘPIE PRAC .....	36
SUBKLAUZULA 4.21	ZABEZPIECZENIE PLACU BUDOWY .....	38
SUBKLAUZULA 4.22	DZIAŁANIA WYKONAWCY NA PLACU BUDOWY .....	38
SUBKLAUZULA 4.23	WYKOPALISKA .....	39
SUBKLAUZULA 4.24	NARADY Z POSTĘPU PRAC .....	39
SUBKLAUZULA 4.25	DZIENNIK BUDOWY .....	39
<b>KLAUZULA 5</b>	<b>PODWYKONAWSTWO .....</b>	<b>40</b>
SUBKLAUZULA 5.1	PODWYKONAWCY .....	40
<b>KLAUZULA 6</b>	<b>KADRA I ROBOTNICZY .....</b>	<b>44</b>
SUBKLAUZULA 6.5	GODZINY PRACY .....	44
SUBKLAUZULA 6.6	POMIESZCZENIA DLA KADRY I ROBOTNIKÓW .....	44
SUBKLAUZULA 6.7	ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO PERSONELU .....	44
SUBKLAUZULA 6.8	NADZÓR WYKONAWCY .....	45
SUBKLAUZULA 6.9	PERSONEL WYKONAWCY .....	46
SUBKLAUZULA 6.10	ZAPISY WYKONAWCY .....	47
SubKLAUZULA 6.13	ZAGRANICZNY PERSONEL I ROBOTNICZY .....	47
<b>KLAUZULA 7</b>	<b>URZĄDZENIA, MATERIAŁY I WYKONAWSTWO .....</b>	<b>48</b>
SUBKLAUZULA 7.1	SPOSÓB REALIZACJI .....	48
SUBKLAUZULA 7.4	PRÓBY PROWADZONE PRZEZ WYKONAWCĘ .....	49
SUBKLAUZULA 7.7	WŁASNOŚĆ URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW .....	50
SUBKLAUZULA 7.8	OPŁATY WYDOBYWCZE I INNE .....	50
SUBKLAUZULA 7.9	PRZEKOPY KONTROLNE .....	50
SUBKLAUZULA 7.10	MATERIAŁY Z ROZBIÓRKI I ODPADY .....	50
SUBKLAUZULA 7.11	WYMAGANIA ZWIĄZANE Z ORGANIZACJĄ RUCHU POCIĄGÓW .....	51
<b>KLAUZULA 8</b>	<b>ROZPOCZĘCIE, OPÓŹNIENIA I ZAWIESZENIE .....</b>	<b>51</b>
SUBKLAUZULA 8.1	ROZPOCZĘCIE ROBÓT .....	51
SUBKLAUZULA 8.3	HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY .....	52
SUBKLAUZULA 8.5	PRZEDŁUŻENIE CZASU NA UKOŃCZENIE .....	55
SUBKLAUZULA 8.8	KARY UMOWNE ZA ZWŁOKĘ .....	55
SUBKLAUZULA 8.14	ETAPY .....	57
<b>KLAUZULA 10</b>	<b>PRZEJĘCIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO .....</b>	<b>58</b>
SUBKLAUZULA 10.1	PRZEJĘCIE ROBÓT I ODCINKÓW .....	58
SUBKLAUZULA 10.2	PRZEJĘCIE CZĘŚCI ROBÓT .....	58
<b>KLAUZULA 11</b>	<b>WADY PO PRZEJĘCIU .....</b>	<b>59</b>
SUBKLAUZULA 11.1	UKOŃCZENIE ZALEGŁEJ PRACY I USUNIĘCIE WAD .....	59
SUBKLAUZULA 11.2	KOSZT USUNIĘCIA WAD .....	59
SUBKLAUZULA 11.3	PRZEDŁUŻENIE OKRESU ZGŁASZANIA WAD .....	59
SUBKLAUZULA 11.9	ŚWIADECTWO WYKONANIA .....	60
<b>KLAUZULA 12</b>	<b>OBMIARY I WYCENA .....</b>	<b>60</b>
SUBKLAUZULA 12.1	OBOWIAZKOWE OBMIARY ROBÓT .....	60

SUBKLAUZULA 12.2	METODY OBMIARU .....	61
SUBKLAUZULA 12.3	WYCENA ROBÓT .....	61
<b>KLAUZULA 13</b>	<b>ZMIANY I KOREKTY .....</b>	<b>61</b>
SUBKLAUZULA 13.3	PROCEDURA ZMIANY .....	61
SUBKLAUZULA 13.6	KOREKTY WYNIKAJĄCE ZE ZMIAN W PRAWIE .....	62
SUBKLAUZULA 13.7	KOREKTY UWZGLĘDNIAJĄCE ZMIANY KOSZTU .....	62
<b>KLAUZULA 14</b>	<b>CENA KONTRAKTOWA I PŁATNOŚĆ .....</b>	<b>65</b>
SUBKLAUZULA 14.3	WYSTĘPOWANIE O PRZEJŚCIOWE PŁATNOŚCI .....	65
SUBKLAUZULA 14.4	WYKAZ PŁATNOŚCI .....	66
SUBKLAUZULA 14.5	URZĄDZENIA I MATERIAŁY PRZEZNACZONE DLA ROBÓT .....	66
SUBKLAUZULA 14.6	WYSTAWIANIE PRZEJŚCIOWYCH ŚWIADECTW PŁATNOŚCI .....	67
SUBKLAUZULA 14.7	PŁATNOŚĆ .....	68
SUBKLAUZULA 14.8	OPÓŹNIONA PŁATNOŚĆ .....	69
SUBKLAUZULA 14.9	ZWOLNIENIE KWOTY ZATRZYMANEJ .....	69
SUBKLAUZULA 14.10	ROZLICZENIE PO UKOŃCZENIU .....	69
SUBKLAUZULA 14.11	ROZLICZENIE OSTATECZNE .....	69
SUBKLAUZULA 14.13	WYSTAWIENIE OSTATECZNEGO ŚWIADECTWA PŁATNOŚCI (OŚP) .....	70
SUBKLAUZULA 14.15	WALUTY PŁATNOŚCI .....	70
<b>KLAUZULA 15</b>	<b>ODSTĄPIENIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO .....</b>	<b>70</b>
SUBKLAUZULA 15.2	ODSTĄPIENIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO .....	70
<b>KLAUZULA 16</b>	<b>ZAWIESZENIE I ODSTĄPIENIE PRZEZ WYKONAWCĘ .....</b>	<b>73</b>
SUBKLAUZULA 16.1	ZAWIESZENIE PRZEZ WYKONAWCĘ .....	73
SUBKLAUZULA 16.2	ODSTĄPIENIE PRZEZ WYKONAWCĘ .....	73
<b>KLAUZULA 19</b>	<b>UBEZPIECZENIE .....</b>	<b>74</b>
SUBKLAUZULA 19.1	OGÓLNE WYMAGANIA .....	74
SUBKLAUZULA 19.3	UBEZPIECZENIE OD ZRANIENIA OSÓB TRZECICH I OD SZKÓD MAJĄTKOWYCH .....	75
<b>KLAUZULA 20</b>	<b>ROSZCZENIA ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY .....</b>	<b>76</b>
<b>KLAUZULA 21</b>	<b>SPORY I ARBITRAŻ .....</b>	<b>77</b>
SUBKLAUZULA 21.5	ZAŁATWIENIE POLUBOWNE .....	77

## UMOWA (Akt Umowy)

Umowa Nr (numer umowy) na wykonanie robót budowlanych, obejmujących budowę, przebudowę i rozbudowę linii kolejowej nr 47 w zakresie dobudowy drugiego toru wraz z infrastrukturą towarzyszącą w ramach zadania: „Modernizacja infrastruktury kolejowej linii WKD – poprzez budowę drugiego toru linii kolejowej nr 47 od Podkowy Leśnej do Grodziska Mazowieckiego”, realizowanych w ramach działania 5.2. Rozwój transportu kolejowego poza TEN-T oś priorytetowa V Rozwój transportu kolejowego w Polsce Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020

Niniejsza Umowa została zawarta w dniu ..... w ..... pomiędzy:

**Warszawską Koleją Dojazdową sp. z o.o.**

.....

wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem .....,

NIP .....

REGON .....

reprezentowaną przez:

.....

.....

zwaną dalej „Zamawiającym”

a

**(nazwa firmy Wykonawcy)**

(adres firmy Wykonawcy)

wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem (numer KRS Wykonawcy) prowadzonego przez Sąd Rejonowy (nazwa Sądu), (nr wydziału) Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, o kapitale zakładowym [...] w całości wpłaconym\*

\*(pozostawić w przypadku gdy Wykonawca jest spółka akcyjna lub spółka komandytowo-akcyjna)

NIP: ....., REGON: .....

reprezentowanym przez:

.....

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”.

Zamawiający oraz Wykonawca zwani są dalej łącznie „Stronami”, a każdy indywidualnie „Stroną”.

**Umowa będzie współfinansowana przez Unię Europejską ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020**

Biorąc pod uwagę, że Zamawiający przeprowadził postępowanie o udzielenie zamówienia na wykonanie robót budowlanych w ramach Projektu POIiŚ 5.2. pn. „Modernizacja infrastruktury kolejowej linii WKD – poprzez budowę drugiego toru linii kolejowej nr 47 od Podkowy Leśnej do Grodziska Mazowieckiego”, zwanych dalej „Robotami” oraz, że Zamawiający dokonał wyboru oferty Wykonawcy na wykonanie tych Robót oraz usunięcie ujawnionych w nich wad i usterek, Strony niniejszej Umowy ustalają, co następuje:

### § 1.

Następujące dokumenty będą uważane oraz odczytywane i interpretowane jako część niniejszej Umowy (Akt Umowy), w następującym porządku pierwszeństwa:

- 1) **WARUNKI SZCZEGÓLNE;**
- 2) **WARUNKI OGÓLNE;**
- 3) **ZAŁĄCZNIKI DO UMOWY;**
- 4) **SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ) WRAZ Z ZAŁĄCZNIKAMI ORAZ PYTANIAM I ODPOWIEDZIAMI, ZMIANY TREŚCI SWZ NR (NUMER) Z DNIA (DATA);**
- 5) **OFERTA DATOWANA (DATA OFERTY) WRAZ Z ZAŁĄCZNIKAMI DO TEJ OFERTY ORAZ WYPEŁNIONY PRZEDMIAR ROBÓT I ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW,**
- 6) **WSZELKIE INNE DOKUMENTY POWSTAŁE W TRAKCIE REALIZACJI I UZNANE PRZEZ OBIE STRONY ZA CZĘŚĆ UMOWY.**

### § 2.

Wykonawca niniejszym zobowiązuje się, że wykona Roboty nie dłużej niż w ciągu ..... (maksymalnie 22 miesiące) od Daty Rozpoczęcia, zgodnie z Subklauzulą 8.1 Warunków Szczególnych oraz ze złożoną ofertą, w której Wykonawca zadeklarował termin wykonania Robót.

### § 3.

Zamawiający niniejszym uzgadnia z Wykonawcą, że zapłaci mu za wykonanie Robót oraz usunięcie wszelkich wad i usterek Zaakceptowaną Kwotę Kontraktową, na którą składa się:

- a) wartość Robót netto ..... zł
- b) podatek od towarów i usług VAT ..... zł
- c) wartość Robót brutto ..... zł

z zastrzeżeniem, iż dla każdej płatności podatek od towarów i usług zostanie zapłacony według stawki obowiązującej na dzień poszczególnych obiorów Robót budowlanych.

W przypadku Wykonawcy zagranicznego, który stosownie do złożonego pisemnego oświadczenia nie będzie rozliczał na terytorium RP podatku od towarów i usług lub w przypadku, gdy zobowiązany zgodnie z polskim prawem do zapłacenia podatku od towarów i usług za daną usługę/usługi będzie jedynie Zamawiający jako usługobiorca usług świadczonych przez podmiot nie mający miejsca zamieszkania lub siedziby na terytorium RP:

- a) wartość Robót netto ..... zł

z zastrzeżeniem, że podatek VAT rozliczy w takiej sytuacji Zamawiający,

albo kwotę, jaka może być należna stosownie do postanowień Umowy w terminach i w sposób przewidziany w Umowie („Cena Kontraktowa”). VAT zostanie zapłacony zgodnie z obowiązującymi przepisami (według stawki obowiązującej w dniu wykonania usługi), prawem polskim i umowami międzynarodowymi dotyczącymi realizacji projektu. VAT i inne podatki będą regulowane w złotych polskich ze środków własnych Zamawiającego.

#### § 4.

1. Wynagrodzenie należne Wykonawcy będzie płatne na rachunek bankowy wskazany na prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę fakturze. O każdej zmianie rachunku wskazanego przez Wykonawcę na fakturze Wykonawca każdorazowo powiadomi Zamawiającego wyprzedzająco przed jej złożeniem osobnym pismem.
2. W przypadku, gdy Wykonawcę stanowi Konsorcjum, o którym mowa w Subklauzuli 1.1.2.13 Warunków Szczególnych, zobowiązane jest ono umocować na piśmie uczestnika Konsorcjum (zwanego dalej w Umowie partnerem wiodącym lub liderem), o którym mowa w Subklauzuli 1.1.2.13 Warunków Szczególnych do wystawiania na rzecz Zamawiającego faktur dokumentujących całość Robót wykonanych przez wszystkich uczestników Konsorcjum. W takiej sytuacji całość wynagrodzenia należnego Wykonawcy będzie płatna na rachunek bankowy wskazany w prawidłowo wystawionej przez lidera konsorcjum fakturze. O każdej zmianie rachunku bankowego umocowany uczestnik Konsorcjum każdorazowo powiadomi Zamawiającego osobnym pismem.

Każdy z uczestników Konsorcjum, który nie jest związany umocowaniem, o którym mowa powyżej na skutek jego wygaśnięcia – jest upoważniony do wystawiania na rzecz Zamawiającego faktur dokumentujących Roboty przez niego wykonane. Wynagrodzenie należne takiemu uczestnikowi Konsorcjum będzie płatne na rachunek bankowy wskazany w prawidłowo wystawionej przez niego fakturze, po uprzednim potwierdzeniu przez Inżyniera we właściwym Przejściowym Świadectwie Płatności, że zafakturowane Roboty faktycznie wykonane zostały przez wystawcę faktury. W przypadku sporu pomiędzy uczestnikami Konsorcjum odnośnie zakresu wykonanych przez nich Robót rozstrzygające będzie – w zakresie rozliczeń pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą – stanowisko Inżyniera, na co wszyscy uczestnicy Konsorcjum wyrażają zgodę. Powyższe nie wyłącza uprawnień Zamawiającego, który wedle swego uznania może zapłacić umówione wynagrodzenie na konto jednego z uczestników Konsorcjum, a przez zaspokojenie któregokolwiek z nich zobowiązanie do zapłaty umówionego wynagrodzenia wygaśnie względem wszystkich podmiotów wchodzących w skład Konsorcjum (solidarność wierzycieli).

3. W przypadku, gdy rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy nie widnieje w elektronicznym wykazie podmiotów na stronie Ministerstwa Finansów, płatność faktury będzie odroczone do momentu pojawienia się wskazanego rachunku bankowego w tym wykazie. Jeżeli powyższe działanie spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie będą obciążały Zamawiającego.
4. Postanowienia ust. 3 nie mają zastosowania, jeżeli zamawiający dokonuje zapłaty na rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu płatności podzielonej. Jeżeli mimo zlecenia przelewu na rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu płatności podzielonej, przelew ten nie zostanie zrealizowany i środki zostaną zwrócone zamawiającemu, a działanie to spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają zamawiającego.
5. Postanowienia ust. 3 i 4 nie mają zastosowania, jeżeli Wykonawca doręczy wraz z fakturą oświadczenie/zaświadczenie wystawione przez bank lub spółdzielczą kasę oszczędnościowo-kredytową, z którego wynika, że rachunek, na który ma być dokonana płatność jest rachunkiem:
  - a) służącym do dokonywania rozliczeń z tytułu nabywanych przez ten bank lub tę kasę wierzycelności pieniężnych lub,
  - b) wykorzystywany przez ten bank lub tę kasę do pobrania należności od nabywcy towarów lub usługobiorcy za dostawę towarów lub świadczenie usług, potwierdzone fakturą, i przekazania jej w całości albo części dostawcy towarów lub usługodawcy, lub
  - c) prowadzony przez ten bank lub tę kasę w ramach gospodarki własnej, niebędący rachunkiem rozliczeniowym.

#### § 5.

1. Istotna zmiana postanowień Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy możliwa jest w przypadku zaistnienia jednej z następujących okoliczności w zakresie i na warunkach określonych poniżej:
  - 1) W przypadku wystąpienia wad w Dokumentacji projektowej, skutkujących koniecznością dokonania zmian, poprawek lub uzupełnień, jeżeli uniemożliwia to lub istotnie utrudnia realizację określonego zakresu Robót lub zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wykonaniem nienależnym przedmiotu Umowy, w tym mających wpływ na dotrzymanie Czasu na Ukończenie lub datę wykonania Etapu lub Etapów – w takim przypadku zmianie mogą ulec:

- a) zakres Etapu lub Etapów, Czas na Ukończenie, daty wykonania Etapu lub Etapów, które mogą ulec przesunięciu o okres wynikający z czasu niezbędnego do dokonania odpowiednich zmian, poprawek lub uzupełnień w Dokumentacji Projektowej, w tym uzyskanie niezbędnych decyzji, o ile okaże się to konieczne oraz, o ile wystąpi, wydłużonej realizacji objętych nimi Robót, z uwzględnieniem odpowiednich zmian w Harmonogramie Rzeczowo – Finansowym,
  - b) Zaakceptowana Kwota Kontraktowa poprzez zwiększenie do wartości pozwalającej na pokrycie dodatkowych uzasadnionych i udokumentowanych kosztów, obliczanych na podstawie Subklauzuli 12.3 Warunków Szczególnych,
  - c) sposób wykonywania, parametry techniczne, zakres Etapu lub Etapów, w tym wyłączenie części lub całości zakresu Etapu lub Etapów, materiały i technologia Robót, lokalizacja obiektów budowlanych, urządzeń lub sieci, w zakresie pozwalającym na wykonanie Robót w sposób należyty.
- 2) W przypadku zmian spowodowanych brakiem zinwentaryzowania w Dokumentacji Projektowej lub wadliwym zinwentaryzowaniem obiektów budowlanych lub uzbrojenia terenu, wchodzących w zakres przedmiotu Umowy – zmianie mogą ulec:
- a) Czas na Ukończenie, terminy wykonania Etapu lub Etapów o czas niezbędny do dokonania odpowiednich zmian, poprawek lub uzupełnień w Dokumentacji projektowej oraz o ile wystąpi taka konieczność, wydłużenie realizacji objętych nimi Robót,
  - b) Zaakceptowana Kwota Kontraktowa poprzez zwiększenie do wartości pozwalającej na pokrycie dodatkowych uzasadnionych i udokumentowanych kosztów, obliczanych na podstawie Subklauzuli 12.3 Warunków Szczególnych,
  - c) Sposób wykonania, parametry techniczne, zakres poszczególnych Etapów lub Etapu, w tym wyłączenie ich części lub całości zakresu Etapu lub Etapów, zmiana niezbędnych materiałów i technologii Robót, lokalizacja obiektów budowlanych, urządzeń lub sieci, w zakresie pozwalającym na wykonanie Robót w sposób należyty.
- 3) W przypadku zmian spowodowanych zmianami pozwolenia na budowę lub dokumentów niezbędnych do jego uzyskania, skutkujących koniecznością dokonania zmian, poprawek lub uzupełnień – zmianie mogą ulec:
- a) Czas na Ukończenie, terminy wykonania Etapów o czas niezbędny do dokonania odpowiednich zmian, poprawek lub uzupełnień w Dokumentacji projektowej oraz o ile wystąpi taka konieczność, wydłużenie realizacji objętych nimi Robót,
  - b) Zaakceptowana Kwota Kontraktowa poprzez zwiększenie do wartości pozwalającej na pokrycie dodatkowych uzasadnionych i udokumentowanych kosztów, obliczanych na podstawie Subklauzuli 12.3 Warunków Szczególnych,
  - c) sposób wykonania, parametry techniczne, zakres poszczególnych Etapów, w tym wyłączenie ich części lub całości, zmiana niezbędnych materiałów i technologii Robót, lokalizacja obiektów budowlanych, urządzeń lub sieci, w zakresie pozwalającym na wykonanie Robót w sposób należyty.
- 4) W przypadku 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 jakichkolwiek decyzji, warunków, zezwoleń, uzgodnień, pozwoleń i certyfikatów, w trakcie wykonywania przedmiotu niniejszej Umowy, w szczególności:
- a) opóźnienia wydania przez ww. organy lub inne podmioty decyzji, warunków, zezwoleń, uzgodnień, pozwoleń i certyfikatów, do wydania których są zobowiązane na mocy przepisów prawa lub regulaminów, w tym decyzji administracyjnej pozwolenia na budowę, w zakresie dotyczącym wykonania Robót,
  - b) odmowy lub zmiany wydania przez w/w organy i/lub inne podmioty decyzji, warunków, zezwoleń, uzgodnień, pozwoleń i certyfikatów,
  - c) wydania przez ww. organy lub inne podmioty decyzji, warunków, zezwoleń, uzgodnień, pozwoleń, certyfikatów itp. dotyczących zamknięcia dróg publicznych albo przebudowy instalacji gestorów sieci, w których nakazano dopuszczalny czas prowadzenia robót budowlanych uniemożliwiający dotrzymanie terminów realizacji poszczególnych Etapów lub Etapu, czego Wykonawca nie przewidywał lub nie mógł przewidzieć przy zachowaniu należytej staranności.



W okolicznościach, o których mowa w ust. 1 pkt 4) lit. a) - c) zmianie może ulec: Czas na Ukończenie, odpowiednio do okresu trwania przeszkody (okoliczności), o których mowa powyżej, a które uniemożliwiają realizację przedmiotu niniejszej Umowy, zgodnie z jej treścią i w sposób należyty, czas wykonania Etapu lub Etapów Umowy oraz zakres Etapu lub Etapów Umowy.

5) Pozostałe zmiany spowodowane następującymi okolicznościami:

a) zmiany spowodowane wyjątkowo niesprzyjającymi warunkami atmosferycznymi, uniemożliwiającymi prowadzenie Robót, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów a trwającymi przez okres mający wpływ na dotrzymanie Czasu na Ukończenie lub daty wykonania Etapu lub Etapów – w takim przypadku zmianie ulegnie:

- sposób wykonania lub materiały i technologie Robót lub Urządzeń, w zakresie pozwalającym na wykonanie Robót w sposób należyty lub
- zakres Etapu lub Etapów lub Czas na Ukończenie lub daty wykonania Etapu lub Etapów odpowiednio do okresu trwania przeszkody, która uniemożliwia realizację przedmiotu niniejszej Umowy, zgodnie z jej postanowieniami i w sposób należyty.

Przez pojęcie wyjątkowo niesprzyjających warunków atmosferycznych, o których mowa w ust. 1 pkt 5) lit. a) Zamawiający rozumie warunki, które skutkują wstrzymaniem prowadzenia Robót, które nie są charakterystyczne dla danego obszaru wykonywanych robót jak i okresu w jakim są one wykonywane.

b) w przypadku odkrycia znaleziska, o którym mowa w Subklauzuli 4.24 Warunków Szczególnych, a także innego obiektu lub przedmiotu, który w sposób znaczący zakłóca lub uniemożliwia wykonywanie Robót, o ile ich pojawienie się nie jest lub nie było w jakikolwiek sposób zależne od Wykonawcy – w takim przypadku zmianie ulegnie:

- Czas na Ukończenie, odpowiednio do okresu trwania przeszkody (okoliczności), o których mowa powyżej, a które uniemożliwiają realizację przedmiotu niniejszej Umowy, zgodnie z jej treścią i w sposób należyty lub terminy wykonania Etapu lub Etapów lub zakres Etapu lub Etapów, lub
- Zaakceptowana Kwota Kontraktowa, która może ulec zwiększeniu do wartości pozwalającej na pokrycie dodatkowych uzasadnionych i udokumentowanych kosztów, obliczanych na podstawie Subklauzuli 12.3 Warunków Szczególnych,

c) w przypadku zaistnienia innych okoliczności, bez względu na ich charakter, w tym leżących po stronie Zamawiającego, skutkujących niemożliwością wykonania lub należytego wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami lub Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym, o ile przyczyna ich wystąpienia nie była w jakikolwiek sposób zależna od Wykonawcy, w tym o charakterze prawnym, organizacyjnym, ekonomicznym, administracyjnym lub technicznym, dopuszcza się możliwość uzasadnionej tymi okolicznościami zmiany:

- sposobu wykonania, materiałów i technologii Robót, urządzeń w zakresie pozwalającym na wykonanie Robót w sposób należyty oraz zakresu Etapu lub Etapów, w tym wyłączenia części Robót oraz zmiany Czasu na Ukończenie lub daty wykonania Etapu lub Etapów odpowiednio do okresu trwania przeszkody (okoliczności), która uniemożliwia realizację przedmiotu niniejszej Umowy, zgodnie z jej postanowieniami i w sposób należyty,
- Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej odpowiednio poprzez zmniejszenie maksymalnie o wartość oszczędzanych kosztów lub zwiększenie do wartości pozwalającej na pokrycie dodatkowych uzasadnionych i udokumentowanych kosztów, obliczanych na podstawie Subklauzuli 12.3 Warunków Szczególnych.

6) W przypadku, gdy ze względu na nowe warunki zewnętrzne niemożliwe do przewidzenia w terminie zawierania niniejszej Umowy realizacja części Robót:

- a) utraciła zasadność i/lub
- b) powodowałyby zagrożenie realizacji celu niniejszego projektu,

możliwa jest uzasadniona tymi okolicznościami zmiana odpowiednio zakresu rzeczowego przedmiotu Umowy, Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej obliczanej na podstawie Subklauzuli 12.3 Warunków Szczególnych i/lub Czasu na Ukończenie.

2. W przypadku wystąpienia innych niż wymienione w § 5 ust. 1 istotnych okoliczności wskazanych w Warunkach Szczególnych i Warunkach Ogólnych niniejszych postanowień Umowy, możliwa jest zmiana Umowy w zakresie i na warunkach w nich

określonych, z zachowaniem wymogu formy pisemnej zgodnie z § 7 ust. 1.

3. Dopuszczalna jest zmiana umowy bez przeprowadzania nowego postępowania o udzielenie zamówienia:
  - a) gdy nowy Wykonawca ma zastąpić dotychczasowego Wykonawcę, zgodnie z postanowieniami Subklauzuli 1.7 Warunków Szczególnych,
  - b) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego Podwykonawców, w przypadku gdy Zamawiający dokonuje 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, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę.
4. Dopuszczalne są również zmiany Umowy bez przeprowadzania nowego postępowania o udzielenie zamówienia, których łączna wartość jest mniejsza niż progi unijne oraz jest niższa niż 15% wartości pierwotnej umowy a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru umowy.

## § 6.

1. W przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę lub wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 2207 z późn. zm.), zmianie może ulec Zaakceptowana Kwota Kontraktowa 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), z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych.
2. Zmiana Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej, o której mowa w ust. 1, zostanie ustalona przez 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) lub przez uwzględnienie zwiększenia wysokości minimalnej stawki godzinowej przyjmującego zlecenie lub świadczącego usługi, którzy bezpośrednio biorą udział w realizacji na rzecz Zamawiającego pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany przepisów, części zamówienia.
3. Wykonawca w pisemnym wniosku wykaże wartość, iż zmiana, o której mowa w ust. 2, ma wpływ na koszty wykonania zamówienia, w szczególności wykaże wzrostu kosztu, o którym mowa w ust. 1, przedstawiając jego kalkulację wraz z oświadczeniem o liczbie i wymiarze czasu pracy pracowników, o których mowa w ust. 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 może ulec Zaakceptowana Kwota Kontraktowa o wykazaną przez Wykonawcę wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany.
5. Zmiana Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej, o której mowa w ust. 4, zostanie ustalona na wniosek Wykonawcy przez uwzględnienie zwiększonych składek od wynagrodzeń osób, zatrudnionych na umowę o pracę lub na podstawie umowy cywilnoprawnej zawartej 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 ust. 4, ma wpływ na koszty wykonania zamówienia, w szczególności wykaże wartość wzrostu kosztu, o którym mowa w ust. 4, przedstawiając jego kalkulację wraz z oświadczeniem o liczbie osób, o których mowa w ust. 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 może ulec Zaakceptowana Kwota Kontraktowa o

wykazaną przez Wykonawcę wartość wzrostu kosztów realizacji zamówienia wynikającą z dokonywanych przez Wykonawcę wpłat do pracowniczych planów kapitałowych (dalej jako „PPK”).

8. Zmiana Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej, o której mowa w ust. 7 zostanie ustalona na wniosek Wykonawcy przez uwzględnienie wartości wzrostu kosztów realizacji zamówienia wynikającą z dokonywanych przez Wykonawcę wpłat do PPK.
9. Wykonawca w pisemnym wniosku wykaże, iż zmiana, o której mowa w ust. 7 ma wpływ na koszty wykonania zamówienia, w szczególności wykaże wartość wzrostu kosztu, o którym mowa w ust. 7, przedstawiając jego kalkulację wraz z oświadczeniem o liczbie pracowników objętych PPK i realizujących zamówienie.
10. W terminie 21 dni od otrzymania pisemnego wniosku Wykonawcy, o którym mowa odpowiednio w ust. 3, 6 lub 9, Zamawiający pisemnie wyrazi zgodę na wprowadzenie zmiany Ceny Kontraktowej 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 Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej 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 Ceny Kontraktowej obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie zmian przepisów, o których mowa odpowiednio w ust. 1 lub 4.
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 ust. 2 lub 5, zgłoszenia ww. osób do ZUS, listy obecności ww. osób na budowie.
12. Zmiany, o których mowa powyżej w § 6 Umowy będą miały zastosowanie, jeżeli będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

#### § 7.

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej tj. oświadczenie woli w postaci elektronicznej i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej. Załączniki do niniejszej Umowy stanowią integralną jej część.
2. Strony Umowy zobowiązują się do niezwłocznego pisemnego powiadomienia drugiej Strony o wszelkich zmianach w zakresie reprezentacji lub zmianach teleadresowych.
3. Umowa została sporządzona w języku polskim, w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego jeden przewidziany jest dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.

Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania przez ostatnią ze Stron.

**ZAŁĄCZNIKI DO UMOWY:**

**ZAŁĄCZNIK NR 1** do Warunków Szczególnych – Harmonogram Rzeczowo – Finansowy;

**ZAŁĄCZNIK NR 2** do Warunków Szczególnych – Umowa o zachowaniu poufności;

**ZAŁĄCZNIK NR 3** do Warunków Szczególnych – Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych;

**ZAŁĄCZNIK NR 4** do Warunków Szczególnych – Oświadczenie Autora Dokumentacji;

**ZAŁĄCZNIK NR 5** do Warunków Szczególnych – Oświadczenie Wykonawcy;

**ZAŁĄCZNIK NR 6** do Warunków Szczególnych – Gwarancja bankowa zwrotu zaliczki;

**ZAŁĄCZNIK NR 7** do Warunków Szczególnych – Zasady bezpieczeństwa pracy podczas wykonywania prac inwestycyjnych wykonywanych przez pracowników zewnętrznych Wykonawców na terenie kolejowym Warszawskiej Kolei Dojazdowej sp. z o.o.

**ZAŁĄCZNIK NR 8** do Warunków Szczególnych – Wzór Karty Gwarancyjnej;

**ZAŁĄCZNIK NR 9** do Warunków Szczególnych – Wzór protokołu przekazania Placu Budowy;

**ZAŁĄCZNIK NR 10** do Warunków Szczególnych – Lista Podwykonawców;

**ZAŁĄCZNIK NR 11** do Warunków Szczególnych – Oświadczenie do faktur elektronicznych

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

## WARUNKI OGÓLNE

Roboty będące przedmiotem zamówienia publicznego będą przeprowadzone zgodnie z „WARUNKAMI KONTRAKTU NA BUDOWĘ DLA ROBÓT BUDOWLANO-INŻYNIERYJNYCH PROJEKTOWANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO”, Tłumaczenie wydania FIDIC Warunki Ogólne, 4. wydanie angielsko – polskie niezmienione 2008 (tłumaczenie 1 wydania 1999), oraz aktualizacją zawartą w wydaniu polskim z 2019 wraz z tłumaczeniem 2. Wydania 2017, wydanymi przez:

FIDIC /Federation Internationale des Ingenieurs-Conseils,

P.O.Box 86, CH-1000 Lausanne 12-Chailly, Switzerland,

(+ 41 21) 654 44 11, fax: (+ 41 21) 653 54 32

e-mail: [fidic@pobox.com](mailto:fidic@pobox.com)

www: <http://www.fidic.org>

Wykonawca powinien posiadać i zaznajomić się z wymienioną wersją Warunków Kontraktu. Wiążąca jest polska wersja językowa. Wykonawca może zostać poproszony przez Zamawiającego do jej przedłożenia, należycie zaparafowanej przez osobę upoważnioną do podpisania oferty.

Wiążąca jest polska wersja językowa.

Wyżej wymienione dokumenty w języku angielskim wraz z tłumaczeniem na język polski można nabyć pod niżej wymienionym adresem:

COSMOPOLI CONSULTANTS

ul. Łowicka 43

02-551 WARSZAWA

tel. (+48 22) 849 00 28; fax. (+48 22) 849 10 07

e-mail: [publi\\_fidic@cosmopoli.com.pl](mailto:publi_fidic@cosmopoli.com.pl)

www:<http://www.cosmopoli.com.pl>

## WARUNKI SZCZEGÓLNE

Niniejsze Warunki Szczególne wnoszą zmiany i uzupełnienia do Warunków Ogólnych oraz wprowadzają nowe KLAUZULE.

W przypadku niezgodności między odpowiadającymi sobie KLAUZULAMI Warunków Ogólnych i Warunków Szczególnych, rozstrzygające będą postanowienia Warunków Szczególnych.

Postanowienia klauzul niezmienionych w Warunkach Szczególnych będą obowiązywać w formie podanej w Warunkach Ogólnych.

### KLAUZULA 1 POSTANOWIENIA OGÓLNE

#### SUBKLAUZULA 1.1 DEFINICJE

Zmienia się, dodaje lub ustala następujące Definicje:

##### 1.1.1.1 „Kontrakt”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**Kontrakt**” oznacza podpisaną Umowę (Akt Umowy) wraz z Warunkami Szczególnymi i Ogólnymi, Ofertę, Specyfikację, Rysunki, Wykazy oraz takie dalsze dokumenty (jeśli są), jakie wyliczono w Umowie.

##### 1.1.1.3 „List Akceptujący”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**List Akceptujący**” oznacza „Akt Umowy”, a wszelkie odniesienia do Listu Akceptującego w Warunkach Ogólnych będą oznaczały datę podpisania Aktu Umowy, zgodnie z Subklauzulą 1.6 Warunków Ogólnych.

##### 1.1.1.5 „Specyfikacja”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**Specyfikacja**” oznacza Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2013 r., poz. 1129) włączone do Kontraktu oraz wszelkie dodatki i zmiany Specyfikacji dokonane zgodnie z Kontraktem.

##### 1.1.2.4 „Inżynier”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**Inżynier**” oznacza osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, wyznaczoną przez Zamawiającego według Subklauzuli 3.1 Warunków Szczególnych do działania jako Inżynier dla celów Kontraktu lub inną osobę fizyczną, prawną albo jednostkę organizacyjną wyznaczoną w razie potrzeby przez Zamawiającego, z powiadomieniem Wykonawcy według Subklauzuli 3.4 Warunków Ogólnych.

Funkcja Inżyniera obejmuje również występujące w Rozdziale 3 Prawa budowlanego – funkcje Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.

##### 1.1.3.4 „Próby Końcowe”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**Próby Końcowe**” oznaczają próby, które są wyspecyfikowane w Kontrakcie lub uzgodnione przez obydwie Strony lub polecone jako Zmiana, a które są przeprowadzane według KLAUZULI 9 Warunków

Ogólnych, przed przejęciem przez Zamawiającego Robót albo Odcinka lub jego części (w zależności od przypadku).

Pod pojęciem Prób Końcowych należy rozumieć „odbory częściowe”, „odbory eksploatacyjne” oraz „odbory końcowe”, o których mowa w Kontrakcie, a także „rozruch technologiczny” i „ruch próbny”.

#### 1.1.3.6 „Próby Eksploatacyjne”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**Próby Eksploatacyjne**” oznaczają próby (jeśli są wymagane) wyspecyfikowane w Kontrakcie i wykonywane zgodnie z postanowieniami Warunków Szczególnych po przejęciu przez Zamawiającego Robót lub Odcinka (zależnie od przypadku).

#### 1.1.3.7 „Okres Zgłaszania Wad”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**Okres Zgłaszania Wad**” oznacza 60 miesięcy na zgłaszanie wad w Robotach lub jakimś ich Odcinku (w zależności od przypadku) według Subklauzuli 11.1 Warunków Szczególnych, liczone od daty odbioru końcowego Przedmiotu Umowy.

Okres ten rozumie się jako okres rękojmi za wady i jest on równy okresowi objętemu Gwarancją Jakościową, o której mowa w Kontrakcie. Bieg okresu Gwarancji Jakościowej rozpoczyna się w dacie wskazanej w Karcie Gwarancyjnej.

#### 1.1.4.1 „Zaakceptowana Kwota Kontraktowa”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**Zaakceptowana Kwota Kontraktowa**” oznacza cenę ofertową w rozumieniu SWZ, po poprawieniu oczywistych omyłek rachunkowych zgodnie z ustawą Pzp, wyrażoną w złotych polskich PLN, zawartą w Umowie za wykonanie Robót zgodnie z Dokumentacją Projektową, a także usunięcie wszelkich wad i usterek w okresie gwarancji.

#### 1.1.4.6 „Waluta obca”

Usuwa się treść Subklauzuli 1.1.4.6 Warunków Ogólnych

#### 1.1.4.11 „Kwota Zatrzymana”

„**Kwota Zatrzymana**” oznacza skumulowaną kwotę zatrzymaną powstałą z pieniędzy, które Zamawiający zatrzymuje na podstawie Subklauzuli 14.3 Warunków Szczególnych i wypłaca na podstawie Subklauzuli 14.9 Warunków Szczególnych.

#### 1.1.6.2 „Kraj”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**Kraj**” oznacza Rzeczpospolitą Polską, w której zlokalizowany jest Plac Budowy, na którym mają być realizowane Roboty.

#### 1.1.6.5 „Prawa”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**Prawa**” oznaczają przepisy prawa obowiązujące na terenie Rzeczypospolitej Polskiej oraz Regulacje Zamawiającego (instrukcje techniczne WKD oraz wytyczne).

#### 1.1.6.7 „Plac Budowy”

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

„**Plac Budowy**” oznacza miejsca, gdzie mają być realizowane Roboty i do których mają być dostarczone Urządzenia i Materiały. Określenie „Plac Budowy” używane w niniejszych Warunkach Szczególnych i w Warunkach Ogólnych oznacza także „Teren Budowy” w rozumieniu Prawa budowlanego.

Dodatkowo ustala się następujące definicje:

- 1.1.1.10 „**Przedmiar Robót**” oznacza dokumenty o takich nazwach, objęte Wykazami.
- 1.1.2.11 „**Kierownik Budowy**” oznacza osobę fizyczną, posiadającą odpowiednie uprawnienia budowlane zgodnie z Rozdziałem 2 Prawa budowlanego i pełniącą funkcje kierownicze na Placu Budowy określone w art. 22 i 23 Prawa budowlanego. Kierownik Budowy działający z ramienia Wykonawcy może wyznaczać „**Kierowników Robót**” odpowiedzialnych za wykonanie danych rodzajów Robót. Prawa i obowiązki jakie są przyznane kierownikowi budowy obowiązują także kierowników robót w zakresie określonym w art. 24 ust. 2 ustawy Prawo budowlane.
- 1.1.2.12 „**Konsorcjum**” oznacza wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, którzy zawarli z Zamawiającym Umowę.
- 1.1.2.13 „**Umowa o podwykonawstwo**” należy przez to rozumieć umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, zawartą między wykonawcą a podwykonawcą, a w przypadku zamówienia na roboty budowlane innego niż zamówienie w dziedzinach obronności i bezpieczeństwa, także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami, na mocy której odpowiednio podwykonawca lub dalszy podwykonawca, zobowiązuje się wykonać część zamówienia, spełniającą wymagania, o których mowa w Rozdziale 5 art. 462 – 465 ustawy Pzp.
- 1.1.3.10 „**Etap**” – oznacza zakres Robót przewidziany do wykonania w danym terminie. Zarówno zakres Robót dla kolejnych Etapów jak i terminy ich wykonania zostały określone w Subklauzuli 8.14 Szczególnych Warunków i w Załączniku do Oferty.
- 1.1.3.11 „**Harmonogram rzeczowo-finansowy**” – w każdym przypadku, gdy Warunki Kontraktu odnoszą się do Harmonogramu należy przez to rozumieć „Harmonogram rzeczowo-finansowy”.
- 1.1.3.12 „**Kary umowne**” – w każdym przypadku, gdy Warunki Kontraktu odnoszą się do „Odszkodowania za opóźnienia” należy przez to rozumieć „Kary umowne”.
- 1.1.3.13 „**Pierwotny Czas na Ukończenie**” oznacza Czas na Ukończenie, jaki został podany w Załączniku do Oferty.
- 1.1.3.14 „**Gwarancja Jakości**” oznacza 60 miesięcy na zgłaszanie wad w Robotach lub jakimś ich Odcinku (w zależności od przypadku) i obejmuje zobowiązanie Wykonawcy do bezpłatnego usunięcia wad lub dostarczenia przedmiotu Umowy wolnego od wad w przypadku ich ujawnienia, a także Dokument Gwarancyjny oraz Karty gwarancyjne na wybrane Urządzenia.
- 1.1.6.10 „**Ustawa Prawo zamówień publicznych**” (dalej także jako „**Pzp**”) oznacza ustawę z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.).
- 1.1.6.11 „**ustawa Prawo budowlane**” (dalej także jako „**Prawo budowlane**”) oznacza ustawę z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.) wraz z towarzyszącymi rozporządzeniami, regulującymi działalność obejmującą projektowanie, budowę, utrzymanie i rozbiórki obiektów budowlanych oraz określającą zasady działania organów administracji publicznej w ww. zakresie.



- 1.1.6.12 „**Projekt Budowlany**” oznacza dokumentację wymaganą przez Prawo budowlane, zgodną z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. poz. 1609 z późn. zm.).
- 1.1.6.13 „**Pozwolenie na Budowę**” oznacza dokument „Decyzja o pozwoleniu na budowę” lub odpowiednio inną akceptację, wydane w formie decyzji administracyjnej przez właściwy organ administracji architektoniczno–budowlanej, na podstawie Rozdziału 4 Prawa budowlanego.
- 1.1.6.14 „**Zgłoszenie wykonywania robót budowlanych**” – zgłoszenie właściwemu Organowi rodzaju, zakresu i sposobu wykonywania robót budowlanych oraz terminu ich rozpoczęcia zgodnie z Prawem budowlanym - art. 29-31, co do ww. którego organ nie wniósł sprzeciwu.
- 1.1.6.15 „**Dziennik Budowy**” oznacza urzędowy dokument przebiegu robót, zdarzeń i okoliczności zachodzących w toku wykonywania robót prowadzony przez Wykonawcę na Placu Budowy zgodnie z wymaganiami Prawa budowlanego i rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002 r. w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2018 r., poz. 963 z późn. zm.), wydawany odpłatnie przez właściwy organ przed przystąpieniem do Robót.
- 1.1.6.16 „**Raport o Postępie Prac**” oznacza raporty wymagane zgodnie z Subklauzulą 4.20 Warunków Szczególnych.
- 1.1.6.17 „**Narady z Postępu Prac**” oznaczają Narady dotyczące Postępu Prac wymagane zgodnie z Subklauzulą 4.24 Warunków Szczególnych.
- 1.1.6.18 „**Książka Obmiarów**” oznacza dokument zatytułowany Książka Obmiarów, która jest przechowywana i wypełniana przez Wykonawcę i będzie używana zgodnie z art. 3 pkt 13 Prawa budowlanego.
- 1.1.6.19 „**Zgoda wodnoprawna**” oznacza pozwolenie wodnoprawne, przyjęcie zgłoszenia wodnoprawnego, wydanie oceny wodnoprawnej lub wydanie decyzji, o których mowa w art. 77 ust. 3 i 8 oraz w art. 176 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz.U. z 2021 r., poz. 624 z późn. zm.), o których mowa w tej ustawie.
- 1.1.6.20 „**Pozwolenie na rozbiórkę**” oznacza dokument pn.: „Decyzja o pozwoleniu na rozbiórkę” wydany w drodze administracyjnej przez właściwy organ administracji architektoniczno-budowlanej na podstawie przepisów Prawa budowlanego.
- 1.1.6.21 „**Niewłocznie**” oznacza w ciągu maksymalnie 7 dni.
- 1.1.6.22 „**Program Zapewnienia Jakości**” oznacza program przedsięwzięć niezbędnych dla zapewnienia jakości według Opisu Przedmiotu Zamówienia. Tam gdzie Warunki Kontraktu odnoszą się do „systemu zapewnienia jakości” należy czytać „Program Zapewnienia Jakości”.
- 1.1.6.23 „**Regulacje Zamawiającego**” oznaczają obowiązujące: instrukcje, wytyczne, standardy techniczne, dokumenty normatywne, warunki techniczne, zasady i procedury obowiązujące w spółce Warszawska Kolej Dojazdowa sp. z o.o., które są przywołane w Kontrakcie oraz SWZ.
- 1.1.6.24 „**Nadzór autorski**” oznacza podmiot wskazany przez Zamawiającego wykonujący obowiązki zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 4 ustawy Prawo Budowlane oraz wynikające z zawartej umowy na nadzór autorski.
- 1.1.6.25 „**Odbiór końcowy**” – odbiór polegający na ocenie rzeczywistego wykonania Robót lub Odcinka w odniesieniu do zakresu (ilości), jakości Robót oraz parametrów opisanych w Umowie, o którym mowa w Subklauzuli 2.7 Warunków Szczególnych.

- 1.1.6.26** „**Dokumentacja Projektowa**” – dokumentacja, na którą składa się Projekt Budowlany, Projekty Wykonawcze oraz Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót, Programy Funkcjonalno-Użytkowe, Warunki Wykonania i Odbioru Robót dla branży SRK i branży Teletechnicznej, Przedmiar Robót, wraz z niezbędnymi uzgodnieniami, opiniami, decyzjami, pozwoleniami, zezwoleniami, postanowieniami, warunkami oraz inne informacje uzupełniające dotyczące inwestycji, które zostały wymienione w OPZ.

### **SUBKLAUZULA 1.3 POWIADOMIENIA I INNE KOMUNIKATY**

**Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:**

Gdziekolwiek w niniejszych Warunkach Szczególnych istnieje postanowienie o wydawaniu lub wystawianiu zatwierdzeń, świadectw, zgód, określeń, powiadomień i próśb, wówczas komunikaty muszą zostać sporządzone:

- a) na piśmie oraz dostarczone osobiście (za pokwitowaniem), wysłane pocztą lub kurierem, lub przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej, wskazanych przez Strony, z tym, że przekazywane uzgodnionym środkiem komunikacji elektronicznej winny być każdorazowo potwierdzane na piśmie oddzielną korespondencją oraz
- b) dostarczone, przesłane lub transmitowane na adres odbiorcy komunikatów, podany przez Strony.

Jednakże:

- jeśli odbiorca daje powiadomienie o innym adresie, to komunikaty będą odtąd dostarczane odpowiednio do tego adresu; oraz
- jeśli odbiorca prosząc o zatwierdzenie lub zgodę nie podał inaczej to mogą być one wysłane na adres, z którego prośba została wystosowana.

Zatwierdzenia, świadectwa, zgody lub określenia nie będą bez uzasadnienia wstrzymywane lub opóźniane. W przypadku, gdy jakieś świadectwo jest wystawione dla którejś ze Stron, poświadczający pośle kopię drugiej Stronie. W przypadku, gdy jakieś powiadomienie jest wystawiane dla którejś ze Stron, przez drugą Stronę lub przez Inżyniera, kopia będzie wysłana odpowiednio do Inżyniera lub do drugiej Strony, w zależności od przypadku.

### **SUBKLAUZULA 1.5 PIERWSZEŃSTWO DOKUMENTÓW**

**Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:**

Dokumenty tworzące Kontrakt uznaje się za wzajemnie objaśniające się. W przypadku rozbieżności lub dwuznaczności będą one brane pod uwagę w kolejności wskazanej w § 1 Aktu Umowy. W przypadku stwierdzenia niejasności lub rozbieżności w dokumencie, Inżynier wyda wszelkie potrzebne wyjaśnienia lub instrukcje po uprzedniej zgodzie Zamawiającego, zgodnie z zastrzeżeniem Subklauzuli 3.1 Warunków Szczególnych.

### **SUBKLAUZULA 1.6 AKT UMOWY**

**Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:**

Kontrakt wchodzi w życie w dniu, w którym podpisze go ostatnia ze Stron, pod warunkiem, że wymagane zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostało przez Zamawiającego przyjęte bez zastrzeżeń, zgodnie z Subklauzulą 4.2 Warunków Szczególnych.

### **SUBKLAUZULA 1.7 CESJA**

**Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:**

Strony zgodnie ustalają, że wynikające z Umowy prawa lub obowiązki Wykonawcy nie mogą być przeniesione na osoby trzecie bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności (art. 509 k.c. oraz art. 519 k.c.). Zgoda Zamawiającego zostanie wydana jeżeli przeniesienie obowiązków Wykonawcy na osoby trzecie będzie wynikiem sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki Wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełniał będzie warunki udziału w postępowaniu, nie będą zachodzić wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie będzie pociągało to za sobą innych istotnych zmian Umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy Pzp.

Strony zgodnie ustalają, że wynikające z Umowy wierzytelności Wykonawcy nie mogą być przedstawiane do potrącenia ustawowego (art. 498 k.c.) z wierzytelnościami Zamawiającego.

## SUBKLAUZULA 1.8 OPIEKA NAD DOKUMENTAMI I ICH DOSTARCZANIE

### Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Specyfikacja i Rysunki będą przechowywane i pozostaną pod opieką oraz dozorem Zamawiającego. Jeżeli w Kontrakcie nie ustalono inaczej, to Wykonawca otrzyma dwa egzemplarze Kontraktu i wszelkich następnym Rysunków. Wykonawca może na własny koszt uzyskać dalsze kopie.

Wszelkie Dokumenty Wykonawcy będą przechowywane i pozostaną pod opieką oraz dozorem Wykonawcy, jeżeli i dopóki nie zostaną przejęte przez Zamawiającego. Jeżeli w Kontrakcie nie ustalono inaczej, to Wykonawca dostarczy Inżynierowi sześć egzemplarzy każdego z Dokumentów Wykonawcy.

Wykonawca będzie przechowywał na Terenie Budowy kopię Kontraktu, dokumenty wymienione w Specyfikacji, Dokumenty Wykonawcy, Rysunki i Zmiany oraz inne komunikaty otrzymane na mocy Kontraktu. Personel Zamawiającego i Inżyniera będzie miał prawo dostępu do tych dokumentów w każdym stosownym czasie.

Jeżeli jedna ze Stron zauważy błąd lub wadę natury technicznej w dokumencie sporządzonym w celu wykonania Robót, to ma ona obowiązek niezwłocznie powiadomić drugą Stronę o takim błędzie lub wadzie.

## SUBKLAUZULA 1.9 OPÓŹNIONE RYSUNKI LUB INSTRUKCJE

### Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca powiadomi Inżyniera, jeżeli pojawi się możliwość opóźnienia lub przerwania Robót z powodu opóźnienia dostarczenia Wykonawcy jakiegokolwiek rysunku lub instrukcji w racjonalnie określonym czasie. Powiadomienie winno obejmować szczegóły koniecznych rysunków lub instrukcji, wyjaśnienie dlaczego i kiedy powinny one być wydane, oraz szczegóły o charakterze i wielkości opóźnienia lub przerwy, które przypuszczalnie nastąpią w razie opóźnienia.

Jeżeli Wykonawca dozna uszczerbku przez opóźnienie w wyniku uchybienia Inżyniera, który dostarczy wymagane w powiadomieniu rysunki lub instrukcje z opóźnieniem w stosunku do uzasadnionego żądania Wykonawcy, to Wykonawca powinien wystąpić do Inżyniera z odpowiednim wnioskiem, przy czym w nawiązaniu do Subklauzuli 20.1 Warunków Ogólnych będzie on uprawniony do przedłużenia czasu w związku z takim opóźnieniem, według Subklauzuli 8.4 Warunków Szczególnych, jeśli ukończenie jest lub przewiduje się, że będzie opóźnione.

Po otrzymaniu takiego wniosku Inżynier winien postąpić zgodnie z Subklauzulą 3.5 Warunków Ogólnych dla uzgodnienia lub podjęcia ustaleń w tych sprawach.

Jednakże Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnego przedłużenia czasu, jeżeli oraz w zakresie, w jakim uchybienie Inżyniera było spowodowane przez jakikolwiek błąd lub opóźnienie ze strony Wykonawcy, włącznie z błędem lub opóźnionym dostarczeniem jakiegokolwiek Dokumentu Wykonawcy.

## SUBKLAUZULA 1.10 UŻYWANIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO DOKUMENTÓW WYKONAWCY

### Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

1. Wykonawca oświadcza, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz nie naruszy majątkowych oraz osobistych praw osób trzecich, a utwory powstałe w związku z realizacją Umowy lub jej części przekaze Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób, a w szczególności, iż:
  - a) 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;
  - b) nie istnieją żadne ograniczenia, które uniemożliwiłyby Wykonawcy przeniesienie autorskich praw majątkowych i praw zależnych w zakresie opisanym w lit. a) powyżej do utworów powstałych w związku z realizacją Umowy lub jej części, w szczególności Wykonawca oświadcza, iż prawa te nie zostały, ani nie zostaną zbyt ani ograniczone w zakresie, który wyłączyłby lub ograniczyłby prawa Zamawiającego, jakie nabywa on na podstawie niniejszej Umowy;

- c) 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;
- d) 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;
- e) 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 Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej:
  - a) przenosi na Zamawiającego bezwarunkowo, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych, na wyłączność, na następujących polach eksploatacji:
    - użytkowania utworów na własny użytek, użytek swoich jednostek organizacyjnych oraz użytek osób trzecich w celach związanych z realizacją zadań Zamawiającego,
    - utrwalenia utworów na wszelkich rodzajach nośników, 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.),
    - 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,
    - wprowadzanie do obrotu,
    - wprowadzania utworów do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych oraz do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
    - wystawiania, ekspozycji, wyświetlania i publicznego odtwarzania utworu,
    - wymiany nośników, na których utwór utrwalono,
    - wykorzystania w utworach audiowizualnych,
    - wykorzystywania całości lub fragmentów utworu do celów promocyjnych i reklamy,
    - wprowadzania zmian, skrótów,
    - sporządzenia wersji obcojęzycznych, zarówno przy użyciu napisów, jak i lektora,
    - publicznego udostępniania utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez niego wybranym,
    - najem,
    - dzierżawa,
    - udzielanie licencji na wykorzystanie,
    - wielokrotne wykorzystywanie do realizacji inwestycji,
    - publikowanie części lub całości,

- całość autorskich praw majątkowych do utworów w rozumieniu przepisów ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych, 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 (z zastrzeżeniem oświadczeń, o których mowa w ust. 8);
- b) 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 Prawa budowlanego 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. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do utworów Zamawiający nabywa w ramach Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej własność wszystkich egzemplarzy lub nośników, na których utwory zostały utrwalone. Zaakceptowana Kwota Kontraktowa obejmuje także wynagrodzenie za wykorzystywanie utworów na poszczególnych polach eksploatacji.
  4. Zamawiający na podstawie Umowy nabywa 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.
  5. Strony ustalają, iż wykonywanie nabytych praw na wszystkich polach eksploatacji określonych w Załączniku nr 4 do Warunków Szczególnych 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.
  6. W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę trzecią w stosunku do Zamawiającego, 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:
    - a) przyjmie na siebie pełną odpowiedzialność za powstanie oraz wszelkie skutki powyższych zdarzeń;
    - b) w przypadku skierowania sprawy na drogę postępowania sądowego, o czym Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić Wykonawcę, Wykonawca wstąpi do procesu po stronie Zamawiającego i pokryje wszelkie koszty związane z udziałem Zamawiającego w postępowaniu sądowym, w tym koszty obsługi prawnej postępowania;
    - c) poniesie wszelkie koszty związane z ewentualnym pokryciem roszczeń majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem praw autorskich majątkowych lub osobistych osoby lub osób zgłaszających roszczenia.
  7. Każdy egzemplarz każdego z utworów wykonanych w ramach Umowy będzie zawierał oświadczenie zawarte w Załączniku nr 4 do Warunków Szczególnych, osoby wskazanej na nim jako twórca, iż przeniósł on na Wykonawcę na wyłączność i bezwarunkowo autorskie prawa majątkowe do utworu w zakresie określonym w niniejszej Umowie oraz oświadczenie Wykonawcy stanowiące Załącznik Nr 5 do Warunków Szczególnych.
  8. Wykonawca zobowiązuje się, w okresie pomiędzy przekazaniem utworów wykonanych w ramach Umowy, a przed Odbiorem końcowym tychże utworów – uzyskać oświadczenia autora lub – w przypadku wielość – 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 do wykonywania osobistych praw autorskich w ich imieniu przez ten okres.
  9. 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.

10. Zamawiający udziela Wykonawcy niewyłącznej licencji na czas wykonywania Umowy w celu niezbędnym do realizacji Robót, do korzystania na terenie Rzeczypospolitej Polskiej z Wymagań Zamawiającego oraz materiałów dołączonych do SWZ, które stanowią utwory w rozumieniu ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych, na polach eksploatacji wskazanych w Załączniku nr 4 do Warunków Szczególnych.
11. Powyższe postanowienia niniejszej Subklauzuli w zakresie przeniesienia praw autorskich nie dotyczą oprogramowania, co do którego będzie się uważało, że Wykonawca przez podpisanie Kontraktu udzielił Zamawiającemu bezterminowej, zbywalnej, niezastrzeżonej, za wynagrodzeniem uwzględnionym w Zaakceptowanej Kwocie Kontraktowej, licencji na kopiowanie, używanie i przekazywanie oprogramowania. Niniejsza licencja będzie używana wyłącznie w celu budowy, rozbudowy, remontu, użytkowania i modyfikacji infrastruktury kolejowej w Rzeczypospolitej Polskiej na potrzeby eksploatacyjne Zamawiającego.
12. Przedmiotowa Licencja uprawnia w szczególności do:
  - trwałego lub czasowego zwielokrotnienia programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie;
  - rozpowszechniania, w tym użyczenia, dzierżawy lub najmu, programu komputerowego lub jego kopii.

#### SUBKLAUZULA 1.12 POUFNOŚĆ

##### Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca ujawni Inżynierowi wszelkie niezbędne informacje podlegające ochronie i inne, jakich Inżynier może w sposób uzasadniony wymagać w celu zweryfikowania, czy Wykonawca stosuje się do Kontraktu.

1. Niniejszy Kontrakt jest jawny i podlega udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
2. Strony oraz osoby zatrudnione do realizacji niniejszego Kontraktu, zobowiązują się do utrzymania w tajemnicy i nieujawniania osobom trzecim wszelkich dokumentów, materiałów, informacji zwanych dalej: Informacjami, uzyskanymi w związku z realizacją niniejszego Kontraktu, których ujawnienie mogłoby narazić drugą Stronę na szkodę (majątkową lub niemajątkową).
3. Wykorzystanie Informacji, o których mowa w ust. 2 w innych celach, niż określonych w Umowie, jak również ich publikacja, nie są dopuszczalne bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej ze Stron.
4. Obowiązek określony w ust. 2 nie dotyczy Informacji powszechnie znanych oraz udostępnienia Informacji na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
5. Każda ze Stron doloży należytej staranności, aby zapobiec ujawnieniu lub korzystaniu przez osoby trzecie z informacji drugiej Strony podlegających ochronie. Każda ze Stron zobowiązuje się ograniczyć dostęp do informacji, o których mowa w ust. 2, wyłącznie do tych pracowników lub współpracowników, którym informacje te są niezbędne do wykonania czynności na rzecz drugiej Strony i którzy przyjęli obowiązki wynikające z Kontraktu.
6. Zważywszy na rodzaj oraz zakres przedmiotu Kontraktu, Strony zawierają w dniu podpisania Kontraktu, umowę o zachowaniu poufności, stanowiącą Załącznik nr 2 do Warunków Szczególnych. W przypadku opóźnienia przez Wykonawcę podpisania umowy o zachowaniu poufności, Zamawiający wstrzyma się z przekazaniem Wykonawcy informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r., poz. 1913) jak również tajemnicę przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2020 r., poz. 2176). W takim przypadku, wszelkie ryzyka związane ze wstrzymaniem się przez Zamawiającego od przekazania Wykonawcy powyższych informacji, obciążają Wykonawcę.
7. W przypadku zaistnienia konieczności dostępu Wykonawcy w trakcie realizacji Umowy do danych osobowych, ze zbiorów prowadzonych przez Zamawiającego, stosownie do art. 28 ust. 3 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 2016 r., str. 1-88), Strony zobowiązują się zawrzeć przed uzyskaniem przez Wykonawcę dostępu do danych osobowych ze zbiorów, o których mowa powyżej, umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych, stanowiącą Załącznik nr 3 do Warunków Szczególnych.

### SUBKLAUZULA 1.13 ZGODNOŚĆ Z PRAWEM

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonując Kontrakt, Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawa. Jeżeli nie wynika, co innego z Kontraktu, to:

- a) Wykonawca uzyska wszelkie opinie, uzgodnienia, decyzje, zezwolenia, zatwierdzenia i inne dokumenty niezbędne do wykonania Robót objętych Kontraktem, dostarczenia lub usunięcia Materiałów, Dóbr i Urządzeń, które nie zostały uzyskane lub przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego przed lub w dniu zawarcia Kontraktu. Wykonawca opracuje wymagane w tym celu wnioski i inne dokumenty oraz w razie potrzeby uzyska wymagane pełnomocnictwa od Zamawiającego. Wszystkie koszty związane z uzyskaniem dokumentów, o których mowa w zdaniu pierwszym, obciążają Wykonawcę.
- b) Wykonawca będzie sporządzał i przekazywał wszystkie powiadomienia, płacił wszystkie podatki, należności i opłaty oraz uzyska wszystkie niezbędne pozwolenia, licencje i zatwierdzenia, jakie są wymagane przepisami prawa w zakresie realizowanego Kontraktu, w odniesieniu do realizacji i ukończenia Robót a dla branży sterowania ruchem kolejowym i branży teletechnicznej również w zakresie projektowania, a także usunięcie wszelkich wad stwierdzonych w przedmiocie Umowy. Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu odszkodowanie i przejąć wszelką od niego odpowiedzialność materialną i prawną, w związku z wystąpieniem jakichkolwiek konsekwencji w niedochowaniu powyższych obowiązków.
- c) Strony przyjmują, że Wykonawca zapoznał się z wykazem przepisów prawnych i warunkami zawartymi w Dokumentacji Projektowej oraz przyjmuje wszystkie wskazane w nich zobowiązania dotyczące realizacji Robót.

### SUBKLAUZULA 1.14 SOLIDARNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Jeżeli Wykonawcą stanowi według stosowanych Praw, Konsorcjum lub inne, nie mające osobowości prawnej, ugrupowanie dwóch lub więcej podmiotów/osób, to:

- a) podmioty/osoby wchodzące w skład Konsorcjum, będą uważane za solidarnie odpowiedzialne przed Zamawiającym za wykonanie Kontraktu;
- b) podmioty/osoby wchodzące w skład Konsorcjum powiadomią Zamawiającego o swoim partnerze wiodącym (liderze), który będzie miał pełnomocnictwa do podejmowania decyzji wiążących Wykonawcę i każdą z tych osób;
- c) Wykonawca zobowiązuje się z wyprzedzeniem do niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdorazowej zmianie umowy regulującej współpracę partnerów (osób lub podmiotów), którzy wspólnie podjęli się wykonania przedmiotu Umowy;
- d) partner wiodący (lider) będzie upoważniony do otrzymywania poleceń dla i w imieniu wszystkich partnerów;
- e) podmioty/osoby wchodzące w skład Konsorcjum ponoszą solidarną odpowiedzialność za wypłatę należnego Podwykonawcom wynagrodzenia, niezależnie od tego, który z członków Konsorcjum zawarł z takim Podwykonawcą Umowę o podwykonawstwo.

Dodaje się Subklauzulę 1.17 o następującej treści:

### SUBKLAUZULA 1.17 OBOWIĄZEK INFORMACYJNY REALIZOWANY PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO WOBEC WYKONAWCY/OSÓB PODPISUJĄCYCH UMOWĘ W IMIENIU WYKONAWCY I OSÓB TRZECICH

1. Zamawiający, działając na mocy art. 13 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 2016 r., str. 1-88), zwanego dalej: „RODO”, informuje Pana/Panią<sup>1</sup>, że:

<sup>1</sup> dotyczy osoby fizycznej, osoby fizycznej prowadzącej jednoosobową działalność gospodarczą, pełnomocnika Wykonawcy będącego osobą fizyczną lub członka organu zarządzającego Wykonawcy będącego osobą fizyczną



- 1) Administratorem Danych Osobowych jest Warszawska Kolej Dojazdowa sp. z o.o. z siedzibą w Grodzisku Mazowieckim 05-825, przy ul. Stefana Batorego 23
- 2) w Spółce funkcjonuje adres e-mail: [iod@wkd.com.pl](mailto:iod@wkd.com.pl) do Inspektora Ochrony Danych - udostępniony osobom, których dane osobowe są przetwarzane przez Spółkę;
- 3) dane osobowe będą przetwarzane w celu:
  - a) zapewnienia sprawnej i prawidłowej realizacji Umowy;
  - b) przechowywania dokumentacji postępowania o udzielenie Zamówienia na wypadek kontroli prowadzonej przez uprawnione organy i podmioty;
  - c) przekazania dokumentacji postępowania o udzielenie Zamówienia do archiwum, a następnie jej zbrakowania (trwałego usunięcia i zniszczenia);

w zakresie: dane zwykłe – imię, nazwisko, zajmowane stanowisko, miejsce pracy oraz posiadane kwalifikacje zawodowe wymagane do realizacji Umowy, a także w przypadku złożenia pełnomocnictwa, oświadczeń i innych dokumentów – dane osobowe w nim zawarte;

- 4) podstawą prawną przetwarzania danych osobowych przez Spółkę jest art. 6 ust. 1 lit. c i f RODO, przy czym za prawnie uzasadniony interes Spółki wskazuje się konieczność zawarcia Umowy i jej właściwą realizację zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;
- 5) dane osobowe mogą być udostępniane innym odbiorcom na podstawie przepisów prawa, w szczególności podmiotom przetwarzającym na podstawie zawartych umów;
- 6) dane osobowe mogą być przekazane do państwa nienależącego do Europejskiego Obszaru Gospodarczego (państwa trzeciego) lub organizacji międzynarodowej w rozumieniu RODO, w ramach powierzenia przetwarzania danych osobowych lub udostępnienia na mocy przepisów prawa, przy czym zawsze przy spełnieniu jednego z warunków:
  - a) Komisja Europejska stwierdziła, że to państwo trzecie lub organizacja międzynarodowa zapewnia odpowiedni stopień ochrony danych osobowych, zgodnie z art. 45 RODO,
  - b) państwo trzecie lub organizacja międzynarodowa zapewnia odpowiednie zabezpieczenia i obowiązują tam egzekwowalne prawa osób, których dane dotyczą i skuteczne środki ochrony prawnej, zgodnie z art. 46 RODO,
  - c) zachodzi przypadek, o którym mowa w art. 49 ust. 1 akapit drugi RODO,

przy czym dane te zostaną wówczas w sposób odpowiedni zabezpieczone, a Wykonawca ma prawo do uzyskania dostępu do kopii tych zabezpieczeń pod wskazanym w pkt 2 powyżej adresem e-mail;

- 7) dane osobowe będą przechowywane zgodnie z przepisami prawa w okresie realizacji Umowy oraz przez okres, w którym Spółka będzie realizowała cele wynikające z prawnie uzasadnionych interesów administratora danych, które są związane przedmiotowo z Umową lub obowiązkami wynikającymi z przepisów prawa powszechnie obowiązującego;
  - 8) ma Pani/Pan prawo do żądania dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących oraz ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także prawo do przeniesienia danych;
  - 9) w przypadku, gdy realizacja Pani/Pana żądania do dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących oraz ich ograniczenia przetwarzania wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od Pani/Pana wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania;
  - 10) ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tzn. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
  - 11) Spółka nie będzie przeprowadzać zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania na podstawie podanych danych osobowych.
2. Wykonawca zobowiązuje się poinformować w imieniu Zamawiającego wszystkie osoby fizyczne kierowane ze strony Wykonawcy do realizacji Umowy oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, które zostaną wskazane przez Wykonawcę jako podwykonawca, a których dane osobowe będą przekazywane podczas podpisania Umowy oraz na etapie realizacji Umowy, o:

1. fakcie przekazania danych osobowych Zamawiającemu;
2. przetwarzaniu danych osobowych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się, powołując się na art. 14 RODO, wykonać w imieniu Zamawiającego obowiązek informacyjny wobec osób, o których mowa w ust. 2, przekazując im treść klauzuli informacyjnej, o której mowa w ust. 1, wskazując jednocześnie tym osobom Wykonawcę, jako źródło pochodzenia danych osobowych, którymi dysponował będzie Zamawiający.
4. Każda zmiana w zakresie osób fizycznych, których dane osobowe będą przekazywane podczas podpisania Umowy oraz na etapie realizacji Umowy wymaga również spełnienia obowiązków, o których mowa w ust. 2 i 3.

## **KLAUZULA 2 ZAMAWIAJĄCY**

### **SUBKLAUZULA 2.1 PRAWO DOSTĘPU DO PLACU BUDOWY**

**Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:**

W terminach określonych przez Strony, po uprzednim uzyskaniu decyzji administracyjnej pozwolenia na budowę dla Przedmiotu Kontraktu, Zamawiający udostępni Wykonawcy Plac Budowy i możliwość jego użytkowania na potrzeby realizacji Kontraktu. Prawo dostępu i użytkowania nie może być zastrzeżone wyłącznie dla Wykonawcy. Terminy udostępnienia Wykonawcy placu budowy będą uzgadniane na bieżąco, w zależności od fazowania robót oraz zatwierdzonego Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego (HRF).

Do terminów przedłożenia HRF stosuje się Subklauzulę 8.3 Warunków Szczególnych.

### **SUBKLAUZULA 2.4 ZAPEWNIENIE FINANSOWANIA PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

Usuwa się treść Subklauzuli 2.4.

**Dodaje się następujące SUBKLAUZLE**

### **SUBKLAUZULA 2.7 ROSZCZENIA ZAMAWIAJĄCEGO**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Jeżeli Zamawiający uważa się za uprawnionego do jakiegokolwiek płatności według jakiegokolwiek Klauzuli niniejszych Warunków lub z innego tytułu w związku z Kontraktem i/lub do jakiegokolwiek przedłużenia Okresu Zgłaszania Wad, to Zamawiający lub Inżynier przekaze Wykonawcy powiadomienie ze szczegółowymi w tym zakresie informacjami. Powiadomienie nie jest wymagane dla płatności należnych według Subklauzuli 4.19 [Tymczasowe media] lub za inne usługi, o które Wykonawca prosi.

Powiadomienie będzie przekazane tak szybko, jak jest to praktycznie możliwe po tym, gdy Zamawiający poweźmie informacje o wydarzeniu lub okoliczności dającej powód do roszczenia. Powiadomienie dotyczące jakiegokolwiek przedłużenia Okresu Zgłaszania Wad będzie dane przed upływem tego okresu.

Szczegółowe roszczenia będą wskazywały Klauzulę lub inną podstawę roszczenia i będą zawierały uzasadnienie kwoty i/lub przedłużenia, do którego Zamawiający uważa się za uprawnionego w związku z Kontraktem. Inżynier winien w takiej sytuacji postąpić zgodnie z Subklauzulą 3.5 [Określenia], aby uzgodnić lub określić (i) kwotę (jeśli jest), którą Zamawiający ma prawo otrzymać od Wykonawcy, i/lub (ii) przedłużenie (jeśli jest) Okresu Zgłaszania Wad zgodnie z Subklauzulą 11.3 [Przedłużenie Okresu Zgłaszania Wad].

Wskazana w roszczeniu kwota może zostać wprowadzona jako potrącenie do Ceny Kontraktowej i Świadczeń Płatności. Zamawiający będzie uprawniony do skompensowania lub dokonania potrącenia z jakiegokolwiek kwoty poświadczonej w dowolnym Świadczeniu Płatności.

## **SUBKLAUZULA 2.8 ODBIÓR KOŃCOWY**

W terminie 30 dni przed planowanym Odbiorem końcowym, Wykonawca przekaże Inżynierowi dokumentację budowy oraz dokumentację powykonawczą odbieranych Robót lub Odcinka, w tym w zakresie, w jakim wymagane jest pozwolenie na użytkowanie, a także komplet dokumentów związanych z procesem certyfikacji i dopuszczeniem do eksploatacji podsystemów strukturalnych (jeżeli wymagane), zgodnie z ustawą z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym.

Szczegółowe zadania Wykonawcy w zakresie dokumentacji odbioru końcowego i powykonawczej wskazano w pkt 4.4. OPZ.

Inżynier najpóźniej w terminie 15 dni od daty dostarczenia tej dokumentacji dokona jej weryfikacji, następnie zatwierdzi ją bądź zwróci Wykonawcy do poprawy, przedkładając do niej na bieżąco uwagi. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego wprowadzania poprawek w oparciu o zgłoszone przez Inżyniera uwagi. Ostateczna wersja dokumentacji winna zostać zatwierdzona, na co najmniej 5 dni przed planowanym Odbiorem końcowym przedmiotu Umowy.

## **KLAUZULA 3 INŻYNIER**

### **SUBKLAUZULA 3.2 OBOWIĄZKI I UPOWAŻNIENIA INŻYNIERA**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Zamawiający wyznaczy Inżyniera, który będzie wykonywał obowiązki przypisane mu w Kontrakcie. Personel Inżyniera będą stanowili wykwalifikowani inżynierowie i inni fachowcy, posiadający kompetencje do wykonywania powierzonych im obowiązków.

Inżynier będzie posiadał wszelkie upoważnienia niezbędne do pełnienia roli Inżyniera w ramach niniejszego Kontraktu.

Inżynier może korzystać z upoważnień przynależnych Inżynierowi, które są wyszczególnione w Kontrakcie lub w sposób oczywisty z Kontraktu wynikają. Inżynier uzyska aprobatę Zamawiającego przed wykonywaniem swoich obowiązków zgodnie z następującymi Subklauzulami:

- a) Subklauzula 1.5 Warunków Szczególnych
- b) Subklauzula 4.4 Warunków Ogólnych,
- c) Subklauzula 8.4 Warunków Ogólnych,
- d) Subklauzula 8.8 Warunków Szczególnych,
- e) Subklauzula 13 Warunków Ogólnych,
- f) Subklauzula 20.1 Warunków Ogólnych.

Oprócz sytuacji, gdy wskazane jest inaczej w niniejszych Warunkach Szczególnych:

- (i) kiedykolwiek Inżynier wykonuje obowiązki lub korzysta z upoważnień, które są wyszczególnione w Kontrakcie lub z niego wynioskowane będzie się uważało, że działa w imieniu Zamawiającego;
- (ii) Inżynier nie będzie w żadnym stopniu upoważniony do zwalniania żadnej ze Stron, z jakichkolwiek obowiązków, zobowiązań lub odpowiedzialności według Kontraktu oraz
- (iii) żadne zatwierdzenie, sprawdzenie, świadectwo, zgoda, badanie, inspekcja, polecenie, powiadomienie, propozycja, życzenie, próba lub inne podobne działanie Inżyniera (wraz z brakiem dezaprobaty) nie zwolni Wykonawcy z jakiegokolwiek odpowiedzialności, którą ma on według Kontraktu, włącznie z odpowiedzialnością za błędy, opuszczenia, sprzeczności i niestosowanie się do postanowień umowy.

Niezależnie od powyższego, jeżeli w opinii Inżyniera w trakcie realizacji robót zdarzy się przypadek lub okoliczność wpływająca lub zagrażająca bezpieczeństwu życia, Robót lub zagrażająca sąsiadującym z przedmiotem umowy nieruchomościom Inżynier jest uprawniony, bez zwalniania Wykonawcy z żadnego z jego obowiązków i odpowiedzialności w ramach Kontraktu, polecić Wykonawcy wykonać każdą czynność (pracę), która w opinii Inżyniera, może być konieczna do zmniejszenia występującego zagrożenia i/lub niebezpieczeństwa. Wykonawca ma obowiązek dostosować się do każdego ww. polecenia Inżyniera.

#### KLAUZULA 4

#### WYKONAWCA

##### SUBKLAUZULA 4.1

##### OGÓLNE ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

1. Wykonawca zaprojektuje w granicach określonych w Kontrakcie, zrealizuje i ukończy Roboty zgodnie z Kontraktem oraz usunie wszelkie wady i usterki w wykonanych Robotach.
2. Wykonawca dostarczy Urządzenia i Dokumenty Wykonawcy określone w Kontrakcie oraz zapewni cały Personel Wykonawcy, Dobra, środki zużywalne oraz inne rzeczy i usługi, zarówno o charakterze tymczasowym, jak i stałym, konieczne do zaprojektowania, realizacji, ukończenia i usunięcia wad, zgodnie z celem Kontraktu.
3. Roboty będą obejmowały każdą czynność, która jest konieczna do spełnienia wymagań Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji, propozycji Wykonawcy i Wykazów lub która jest narzucona przez Kontrakt oraz wszystkie niezbędne czynności i prace, które (choć nie wspomniane w Kontrakcie) są konieczne dla stabilności lub ukończenia lub bezpiecznej i właściwej eksploatacji Robót i przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca będzie odpowiedzialny za stabilność i bezpieczeństwo wszystkich działań prowadzonych na Placu Budowy oraz oddziaływania na jego bezpośrednie otoczenie (wraz z obiektami budowlanymi usytuowanymi wzdłuż linii kolejowej Zamawiającego, a także ze szczególnym uwzględnieniem zasad bezpiecznego prowadzenia Robót przy czynnym torze sąsiednim, w tym konieczności zachowania ich skrajni), wszystkich metod budowy oraz wszystkich Robót.
5. Z wyjątkiem elementów wymienionych jako wyłączone – Wykonawca:
  - a) będzie odpowiedzialny za wszystkie Dokumenty Wykonawcy, Roboty Tymczasowe, oraz takie projekty każdej części składowej Urządzeń i Materiałów jakie będą wymagane, aby ta część była zgodna z Kontraktem,
  - b) poza tym nie będzie odpowiedzialny za projekt ani specyfikacje Robót Stałych, z wyjątkiem branży SRK i branży Teletechnicznej.
6. Na każde żądanie Inżyniera Wykonawca przedłoży szczegóły organizacji i metod, które Wykonawca proponuje przyjąć dla realizacji Robót. Do takiej organizacji i metod nie będą wprowadzane żadne istotne zmiany bez uprzedniego powiadomienia Inżyniera.
7. Wykonawca do dnia Przejęcia Robót zgodnie z Subklauzulą 10.1 Warunków Szczególnych przedstawi Inżynierowi Świadectwa dopuszczenia do eksploatacji typów budowli i urządzeń przeznaczonych do prowadzenia ruchu kolejowego wydane na czas nieokreślony. W przypadku stwierdzenia zabudowy urządzeń nieposiadających takowego świadectwa, Wykonawca będzie zobowiązany na własny koszt dokonać wymiany urządzeń (wraz z poniesieniem wszystkich konsekwencji z tym związanych) na urządzenia posiadające dopuszczenie, a także będzie musiał dopełnić wszystkich wymaganych prawem i przepisami obowiązującymi w Spółce Warszawska Kolej Dojazdowa formalności dla przeprowadzenia tych prac i Robót. Prace i Roboty związane z wymianą urządzeń będą musiały być przeprowadzone w terminie wskazanym przez Zamawiającego, a w zakresie ich wykonania będą obowiązywały wszystkie uwarunkowania określone w niniejszej Umowie.
8. Jeżeli Kontrakt przewiduje, że Wykonawca ma zaprojektować którąkolwiek część Robót a w Warunkach Szczególnych nie postanowiono inaczej, ustala się następujące zasady:
  - a) Wykonawca przedłoży Inżynierowi Dokumenty Wykonawcy dla danego etapu (części) zgodnie z procedurą ustaloną w Kontrakcie;
  - b) Dokumenty Wykonawcy będą zgodne z Dokumentacją Projektową i Rysunkami, będą sporządzone w języku ustalonym w Subklauzuli 1.4 Warunków Ogólnych dla porozumiewania się i będą zawierały dodatkowe informacje wymagane przez Inżyniera w celu ich dodania do Rysunków dla koordynacji projektów sporządzanych przez każdą ze Stron;
  - c) Wykonawca będzie odpowiedzialny za daną część oraz za to, że po ukończeniu Robót będzie ona odpowiadała celowi, do którego jest przewidziana i wymieniona w Kontrakcie oraz
  - d) przed rozpoczęciem Prób Końcowych Wykonawca dostarczy Inżynierowi dokumentację powykonawczą, oraz instrukcje obsługi i konserwacji zgodnie z OPZ i dostatecznie szczegółowe, aby umożliwiły Zamawiającemu obsługę, konserwację, rozbióranie, ponowne składanie, regulacje i naprawy danej części Robót. Taka część nie będzie uznana za gotową dla przejęcia na mocy Subklauzuli 10.1 Warunków Szczególnych dopóki te dokumenty i instrukcje nie zostaną dostarczone

Inżynierowi i dopóki Inżynier ich nie zatwierdzi

9. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia, że podmioty, na zdolnościach, których polegał w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizują roboty budowlane lub usługi wchodzące w zakres Umowy, do realizacji, których te zdolności są wymagane. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu dokumenty potwierdzające rzeczywisty udział takiego podmiotu w realizacji przedmiotu Umowy lub wskaże takie dokumenty, w przypadku, gdy znajdują się one już w posiadaniu Zamawiającego, w terminie 7 dni od dnia zakończenia wykonywania robót budowlanych (która to data będzie wynikać z protokołu odbioru końcowego) lub świadczenia usług (która to data będzie wynikać z dokumentu potwierdzającego wykonanie usługi), które zgodnie ze zobowiązaniem Wykonawcy zawartym w Ofercie powinny zostać zrealizowane przez ten podmiot. Brak przedstawienia lub wskazania Zamawiającemu dokumentów potwierdzających rzeczywisty udział w realizacji przedmiotu Umowy podmiotu, na zdolnościach, którego polegał Wykonawca w celu potwierdzenia spełnienia w/w warunków udziału w postępowaniu, będzie równoznaczny z brakiem udziału tego podmiotu w realizacji przedmiotu Umowy.
10. Wykonawca zobowiązuje się do niezatrudniania (na jakiegokolwiek podstawie prawnej) etatowych pracowników Warszawskiej Kolei Dojazdowej sp. z o.o. do realizacji zadań objętych Umową, innych niż prowadzenie zajęć z zakresu BHP. Dotyczy to także Podwykonawców, o czym Wykonawca powinien powiadomić Podwykonawców w zawieranych z nimi umowach.
11. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe na skutek jego działań, w tym odpowiedzialność za ewentualne straty wynikłe z tytułu każdej awarii związanej z przebudową kolizji, a zawinionej przez Wykonawcę.
12. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone osobom trzecim na skutek wykonania przedmiotu Umowy.
13. Wykonawca oraz jego Podwykonawca jest zobowiązany do zatrudniania na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w trakcie realizacji Umowy:

Robotnicy/pracownicy fizyczni wykonujący czynności bezpośrednio związane z rozbiórką, budową, przebudową, rozbudową infrastruktury kolejowej objętej Przedmiotem zamówienia. Wymóg zatrudnienia nie dotyczy kluczowego Personelu Wykonawcy, o którym mowa w pkt 3.1.2. OPZ.

W związku z zatrudnianiem przez Wykonawcę lub jego Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wyżej wymienione czynności, Wykonawca lub jego Podwykonawca przedłoży Zamawiającemu, na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia tego wymogu przez Wykonawcę lub jego Podwykonawcę. Zamawiający w każdym czasie może zażądać:

- a) 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, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy oraz
- b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopie umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy. Kopie umów powinny zostać zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych oraz 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 2016 r., str. 1-88), przy czym informacje takie jak: imię i nazwisko, data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę, wymiar etatu oraz stanowisko pracy i zakres wykonywanych czynności powinny być możliwe do zidentyfikowania lub
- c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS potwierdzające opłacenie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne za ostatni okres rozliczeniowy lub
- d) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o

ochronie danych osobowych oraz 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 2016 r., str. 1-88), przy czym imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

W przypadku, gdy przedstawione przez Wykonawcę lub Podwykonawcę dokumenty będą budzić uzasadnione wątpliwości Zamawiającego, co do ich zgodności z rzeczywistością lub autentyczności, Wykonawca lub Podwykonawca, na żądanie Zamawiającego i w terminie przez niego wskazanym, przedstawi dodatkowe dokumenty lub wyjaśnienia w tym zakresie.

Jeśli Wykonawca lub Podwykonawca nie przedstawi dokumentów potwierdzających spełnienie wymogu zatrudniania na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w akapicie pierwszym niniejszej Subklauzuli lub dokumenty te będą budzić uzasadnione wątpliwości Zamawiającego, co do ich zgodności z rzeczywistością lub autentyczności, a Wykonawca lub Podwykonawca nie przedstawi dodatkowych dokumentów lub nie wyjaśni wątpliwości Zamawiającego, Zamawiający powiadomi właściwego okręgowego inspektora pracy, zwracając się o przeprowadzenie kontroli u Wykonawcy lub Podwykonawcy.

14. Wykonawca zobowiązuje się do poddania się w trakcie realizacji Umowy, w każdej chwili, w zakresie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, audytowi wewnętrznemu ze strony Zamawiającego, audytowi zewnętrznemu zleconemu przez Zamawiającego, a także wszelkim niezbędnym kontrolom dokonywanym przez, np. jednostki dofinansowujące lub inne uprawnione podmioty, zarówno krajowe jak i unijne. Wykonawca zobowiązuje się także zapewnić udostępnienie przez jego podwykonawców dokumentów związanych z realizacją Umowy ww. podmiotom.

#### SUBKLAUZULA 4.2 ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Strony zgodnie potwierdzają, iż przed zawarciem Umowy Wykonawca wniósł Zabezpieczenie Wykonania zgodnie z postanowieniami określonymi w Załączniku do Oferty. Strony zgodnie potwierdzają, że Wykonawca wniósł Zabezpieczenie Wykonania na okres nie krótszy niż 5 lat, przy czym Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia Zabezpieczenia Wykonania lub wniesienia nowego Zabezpieczenia Wykonania na kolejne okresy zgodnie z Umową.

Wykonawca zapewni, że Zabezpieczenie Wykonania będzie ważne i wykonalne, aż do zrealizowania i ukończenia Robót przez Wykonawcę oraz usunięcia przez niego wszelkich wad. Zabezpieczenie Wykonania będzie obowiązywało w okresie o 30 dni dłuższym od dnia dokonania Odbioru końcowego albo dokonania ostatniego Odbioru końcowego, jeżeli były dokonywane Odbiory końcowe dla Odcinków albo innych części Robót niebędących Odcinkami w zakresie należytego wykonania Umowy, a Zabezpieczenie Wykonania w Okresie Zgłaszania Wad (w wysokości 30 % wartości Zabezpieczenia Wykonania) będzie obowiązywało w okresie o 15 dni dłuższym od daty upływu Okresu Zgłaszania Wad. Jeżeli warunki Zabezpieczenia Wykonania precyzują jego datę wygaśnięcia, a Wykonawca nie zostanie uprawniony do otrzymania Świadectwa Przejścia przed datą o 30 dni wcześniejszą od tej daty wygaśnięcia w zakresie należytego wykonania Umowy lub Wykonawca nie zostanie uprawniony do otrzymania Świadectwa Wykonania przed datą o 15 dni wcześniejszą od daty wygaśnięcia w zakresie usunięcia wszelkich wad, to Wykonawca:

- a) będzie przedłużał ważność Zabezpieczenia Wykonania, aż do czasu ukończenia Robót i usunięcia wszelkich wad,
- b) dostarczy Zamawiającemu, najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu przedłużenie dotychczasowego zabezpieczenia lub nowe zabezpieczenie na kolejne okresy zgodnie z niniejszą Subklauzulą w zakresie kwoty i terminu obowiązywania.

W przypadku, gdy Wykonawca nie zapewni Zabezpieczenia Wykonania, zgodnie z postanowieniami powyżej, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, przez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata ta następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia. Przedłożone Zabezpieczenie Wykonania ma być zgodne z postanowieniami określonymi w Załączniku do Oferty.

Zamawiający wyraża zgodę na wniesienie przez Wykonawcę, co najmniej 40 % kwoty zabezpieczenia przed podpisaniem Umowy, zgodnie z art. 452 ust. 4 i 5 ustawy Pzp. Pozostała część kwoty zabezpieczenia (Kwota Zatrzymana), będzie potrącana w ratach w wysokości 25% wartości netto wystawionego Przejściowego Świadectwa Płatności, do czasu uzyskania pełnej wartości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, określonej w § 3 tj. do wysokości 5% wartości Robót brutto.

Jeżeli do połowy okresu, na który został zawarty Kontrakt, określonego w § 2, łączna kwota wartości zabezpieczenia potrącanego w ratach i wniesionego przez Wykonawcę, przed podpisaniem Kontraktu, nie osiągnie całości kwoty stanowiącej zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, Wykonawca dokona w tym terminie dopłaty brakującej kwoty zabezpieczenia.

Zamawiający nie zgłosi żadnego żądania na podstawie Zabezpieczenia Wykonania, z wyjątkiem żądania kwot, do których Zamawiający jest uprawniony według Kontraktu, w szczególności w następujących przypadkach:

- a) nieprzedłużenia przez Wykonawcę ważności Zabezpieczenia Wykonania, jak to opisano powyżej, w którym to przypadku Zamawiający może zażądać pełnej kwoty Zabezpieczenia Wykonania,
- b) niezapłacenia przez Wykonawcę Zamawiającemu kwoty należnej, tak jak albo została uzgodniona przez Wykonawcę, albo została określona według Subklauzuli 2.5 Warunków Szczególnych i 20 Warunków Ogólnych, zmodyfikowanych Warunkami Szczególnymi, a następnie uzgodniona lub określona według Subklauzuli 3.5 Warunków Ogólnych, w ciągu 10 dni od tego uzgodnienia lub określenia,
- c) nienaprawienia przez Wykonawcę jakiegoś uchybienia w terminie wskazanym w powiadomieniu, wymagającym, aby to uchybienie było naprawione,
- d) zaistnienia okoliczności, które uprawniają Zamawiającego do odstąpienia od Kontraktu według Subklauzuli 15.2 Warunków Szczególnych, niezależnie od tego, czy powiadomienie o odstąpieniu było dane.

Zamawiający zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie Wykonania w wysokości 70 % w ciągu 30 dni od dnia dokonania Odbioru końcowego albo dokonania ostatniego Odbioru końcowego, jeżeli były dokonywane Odbiory Końcowe dla Odcinków albo innych części Robót niebędących Odcinkami. Pozostała kwota w wysokości 30 % Zabezpieczenia Wykonania pozostanie na zabezpieczenie roszczeń powstałych w Okresie Zgłaszania Wad i zostanie zwrócona nie później niż w terminie 15 dni po upływie tego okresu pod warunkiem usunięcia wszystkich wad potwierdzonych Świadectwem Wykonania wystawionym przez Inżyniera zgodnie z Subklauzulą 11.9 Warunków Szczególnych.

### SUBKLAUZULA 4.3 PRZEDSTAWICIEL WYKONAWCY

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca wyznaczy w terminie 5 dni od podpisania Kontraktu Przedstawiciela Wykonawcy i wyposaży go we wszystkie kompetencje i umocowania konieczne do działania w imieniu Wykonawcy według Kontraktu.

Przedstawiciel Wykonawcy cały swój czas poświęci na kierowanie wykonaniem Kontraktu przez Wykonawcę. Jeśli Przedstawiciel Wykonawcy ma być czasowo nieobecny na Placu Budowy podczas realizacji Robót, to, pod warunkiem uprzedniej zgody Inżyniera, będzie wyznaczona stosowna osoba zastępująca, a Inżynier będzie odpowiednio o tym powiadomiony.

Przedstawiciel Wykonawcy będzie działał w imieniu i na rzecz Wykonawcy przez cały czas realizacji Kontraktu, w tym poprzez wydawanie i odbieranie wszelkich Powiadomień i innych komunikatów na podstawie Subklauzuli 1.3 oraz poprzez odbieranie poleceń na podstawie Subklauzuli 3.5.

Przedstawiciel Wykonawcy będzie przebywał na Placu Budowy przez cały okres realizacji Robót. Jeżeli Przedstawiciel Wykonawcy będzie czasowo nieobecny na Placu Budowy podczas realizacji Robót, za uprzednią zgodą Inżyniera wyznaczone zostanie odpowiednie tymczasowe zastępstwo.

Przedstawiciel Wykonawcy oraz wszystkie upoważnione przez niego osoby będą posiadać odpowiednie uprawnienia budowlane wymagane przez Prawo budowlane przy podjęciu przez nich obowiązków zgodnie z Kontraktem, z uwzględnieniem przepisów Prawa budowlanego, tj. gdy sprawowane przez nich funkcje wymagają takich uprawnień.

Przedstawiciel Wykonawcy (oraz wszystkie upoważnione przez niego osoby) będą biegle władać językiem polskim, w przeciwnym wypadku Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, tłumaczenie na język polski poprzez tłumaczy, możliwość sprawnego porozumiewania się z Przedstawicielem Wykonawcy (oraz wszystkimi upoważnionymi przez niego osobami).

#### **SUBKLAUZULA 4.5 SZKOLENIE**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca zobowiązany jest przeszkolić pracowników Zamawiającego według zaleceń zawartych w OPZ.

Terminy szkolenia zostaną ustalone przez Strony Umowy. Wykonawca zapewni wykwalifikowany i doświadczony personel, pomieszczenia i materiały szkoleniowe niezbędne dla potrzeb skutecznego przeszkolenia.

#### **SUBKLAUZULA 4.7 WYTYCZENIE**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca wytyczy Roboty w nawiązaniu do punktów, linii i poziomów odniesienia wyspecyfikowanych w Kontrakcie lub przekazanych przez Inżyniera. Wykonawca będzie odpowiedzialny za prawidłowe rozmieszczenie wszystkich części Robót, a także skoryguje każdy błąd w rozmieszczeniu, poziomach, wymiarach i osiowaniu Robót.

Jeżeli powstaną opóźnienia czy też Wykonawca poniesie Koszty z powodu konieczności wykonania Robót spowodowanych przez błąd w tych danych odniesienia, którego doświadczony Wykonawca nie mógł w racjonalny sposób wykryć ani uniknąć tego opóźnienia czy też Kosztu, to Wykonawca powiadomi o tym Inżyniera i na mocy Subklauzuli 20.1 Warunków Ogólnych będzie uprawniony do przedłużenia czasu za takie opóźnienie, jeśli ukończenie jest lub będzie opóźnione.

Po otrzymaniu tego powiadomienia, Inżynier powinien postępować zgodnie z Subklauzulą 3.5 Warunków Ogólnych dla uzgodnienia lub ustalenia czy i w jakich granicach błąd nie mógł być w porę wykryty oraz spraw opisanych powyżej, odnoszących się do skutków tego błędu.

#### **SUBKLAUZULA 4.8 OBOWIĄZKI BHP**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

1. Wykonawca przedłoży do akceptacji Inżyniera plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) nie później niż w ciągu 7 dni przed datą przekazania Placu Budowy, co nie zwalnia z obowiązku posiadania przez Wykonawcę BIOZ na budowie.
2. Wykonawca zobowiązany jest:
  - a) przestrzegać wszelkich przepisów, odnoszących się do bezpieczeństwa związanego z przedmiotem Umowy,
  - b) zapewnić bezpieczeństwo wszystkim osobom uprawnionych do przebywania na Placu Budowy oraz osób znajdujących się na Placu Budowy,
  - c) stosować wszelkie rozsądne środki celem utrzymania Terenu Budowy i Robót w stanie wolnym od niepotrzebnych przeszkód, które mogłyby stanowić zagrożenie dla tych osób,
  - d) ogrodzić, oświetlić, oznakować, zapewnić nadzór, o ile jest to konieczne w danych okolicznościach realizacji poszczególnych Etapów lub całości Robót aż do czasu ich ukończenia i przejęcia przez Zamawiającego,
  - e) wykonać Roboty Tymczasowe, włącznie z drogami, przejściami, przejazdami, poręczami i ogrodzeniami, które z powodu wykonywania Robót mogą być konieczne dla użytku i bezpieczeństwa publicznego oraz właścicieli i użytkowników terenów sąsiednich,
  - f) zapobiegać wszelkim związanym z realizacją Robót zagrożeniom dla bezpieczeństwa ruchu kolejowego po czynnych torach sąsiednich, w tym:
    - planować realizację Robót (harmonogram, fazowanie) w sposób umożliwiający ograniczenie do niezbędnego minimum wykorzystania sygnałów zastępczych (Sz) do prowadzenia ruchu kolejowego na sąsiednim torze czynnym,



- organizować Roboty w sposób ukierunkowany za zapewnienie bezpieczeństwa ruchu kolejowego w sąsiedztwie torów czynnych m.in. poprzez omawianie tematyki bezpieczeństwa na codziennych odprawach pracowników oraz radach budowy,
- w zależności od potrzeb wygradzać międzytorza lub stosować system ostrzegania (optyczne, akustyczne lub łączone - automatyczne lub półautomatyczne) na maszynach roboczych każdorazowo w miejscu pracy tych maszyn lub urządzeń, których sposób użytkowania lub zasięg części ruchomych może przekroczyć skrajnię toru czynnego,
- wygradzać międzytorze lub stosować system ostrzegania (optyczny, akustyczny lub łączony - automatyczny lub półautomatyczny) na maszynach roboczych każdorazowo w miejscu pracy tych maszyn lub urządzeń, których sposób użytkowania lub zasięg części ruchomych może przekroczyć skrajnię toru czynnego,
- uczestniczyć w opracowaniu Regulaminu tymczasowego prowadzenia ruchu w czasie wykonywania Robót oraz zgłaszać wyznaczonemu pracownikowi Zamawiającego wszelkie zmiany do opracowanego Regulaminu tymczasowego, jeśli zapisy dotyczące fazowania Robót staną się niespójne z faktycznym postępem Robót,
- organizować Teren Budowy w sposób zapewniający właściwą widoczność czynnych urządzeń przeznaczonych do prowadzenia ruchu kolejowego (sygnalizatory, wskaźniki itp.), a także wymaganych trójkątów widoczności na przejazdach kolejowo-drogowych,
- niezwłocznie zgłaszać dyspozytorowi Zamawiającego wszelkie zdarzenia (poważne wypadki, wypadki i incydenty) w ruchu kolejowym zaistniałe w związku z realizacją Robót,
- poddawać się działaniom audytowym i kontrolnym w zakresie bezpieczeństwa ruchu kolejowego, dokonywanym przez upoważnionych pracowników Zamawiającego oraz właściwe upoważnione do kontroli instytucje upoważnione do kontroli Zamawiającego, a także realizować wydane przez nich zalecenia (włącznie z obowiązkiem wstrzymania Robót) oraz usuwać na bieżąco stwierdzone niezgodności i nieprawidłowości zagrażające bezpieczeństwu ruchu kolejowego prowadzonego po torach czynnych,
- każdorazowo przed przekazaniem do eksploatacji urządzeń sterowania ruchem kolejowym, które zostały zmodyfikowane lub nowo zabudowane w ramach realizacji Robót, dostarczyć Zamawiającemu, z odpowiednim wyprzedzeniem ustalonym przez Strony, wszelką dokumentację techniczną tych urządzeń tak, aby możliwe było wprowadzenie stosownych zmian do obowiązujących u Zamawiającego regulaminów technicznych i instrukcji oraz przygotowanie pracowników Zamawiającego do obsługi nowych lub zmodyfikowanych urządzeń (maksymalnie 20 pracowników Zamawiającego).

Zamawiający będzie wymagał w tym zakresie przeszkolenia swoich pracowników według zaleceń zawartych w OPZ. Wykonawca zapewni wykwalifikowany i doświadczony personel, pomieszczenia i materiały szkoleniowe niezbędne dla potrzeb skutecznego przeszkolenia.

3. Personel Wykonawcy (w tym Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców) musi spełniać wymagania i warunki (w tym określone w Regulacjach Zamawiającego) umożliwiające bezpieczną realizację Robót przy sąsiadujących czynnych torach kolejowych.
4. Warunkiem dopuszczenia Personelu Wykonawcy (w tym Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy) do realizacji prac objętych Umową jest uzyskanie imiennych przepustek uprawniających do wstępu na obszar kolejowy WKD.

#### **SUBKLAUZULA 4.11 WYSTARCZALNOŚĆ ZAAKCEPTOWANEJ KWOTY KONTRAKTOWEJ**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Przyjmuje się, że Wykonawca:

- a) uznał Zaakceptowaną Kwotę Kontraktową za poprawnie określoną i wystarczającą oraz
- b) oparł Zaakceptowaną Kwotę Kontraktową na danych, interpretacjach, niezbędnych informacjach i upewnieniu się co do wszelkich spraw, związanych z należywym wykonaniem Kontraktu, w sposób wskazany w Kontrakcie.

Jeżeli w Kontrakcie nie określono inaczej uznaje się, że Zaakceptowana Kwota Kontraktowa pokrywa wszelkie zobowiązania Wykonawcy na podstawie Kontraktu i wszystko, co niezbędne dla właściwego wykonania i ukończenia Robót oraz usunięcia wszelkich wad, zgodnie z Kontraktem.

#### **SUBKLAUZULA 4.12 NIEPRZEWIDYWALNE WARUNKI FIZYCZNE**

Usuwa się treść Subklauzuli 4.12.

#### **SUBKLAUZULA 4.13 PRAWO PRZEJAZDU I URZĄDZENIA**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca ponosi wszelkie koszty i obciążenia z tytułu specjalnych i/lub czasowych praw przejazdu, których może potrzebować w celu wykonania Robót, w tym tych dotyczących dostępu do Placu Budowy.

Wykonawca uzyska także, na własne ryzyko i koszt, wszelkie dodatkowe urządzenia poza Placem Budowy, które mogą być potrzebne do celów realizacji Robót.

Wykonawca zapewni w trakcie realizacji Robót budowlanych dostęp i dojazd na posesje, do lokalnych przedsiębiorstw oraz obiektów użyteczności publicznej (np. jednostki ratownictwa medycznego, szpitale, szkoły, jednostki straży pożarnej, itp.) oraz uzgodni z właścicielem nieruchomości sposób ich wykonania.

Jeżeli teren budowy przylega do terenów z zabudową mieszkaniową, Wykonawca będzie realizować Roboty budowlane w sposób powodujący minimalne niedogodności dla mieszkańców.

Wykonawca przed rozpoczęciem Robót, na własny koszt, dokona inwentaryzacji fotograficznej i opisowej obiektów budowlanych na terenach przyległych oraz dróg i urządzeń obcych lub obiektów budowlanych na Placu Budowy, jak i w jego otoczeniu, których stan może ulec pogorszeniu w wyniku prowadzenia Robót. Inwentaryzacja taka zostanie poświadczona protokołem przez Wykonawcę, Inżyniera, właścicieli prywatnych nieruchomości i gestorów lub zarządców takich dróg lub urządzeń obcych lub obiektów budowlanych. Przyjmuje się, że cena za sporządzenie inwentaryzacji została uwzględniona w Cenie Kontraktowej.

#### **SUBKLAUZULA 4.14 UNIKANIE ZAKŁÓCANIA**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca nie będzie niepotrzebnie zakłócał:

- a) porządku publicznego i/lub
- b) dostępu, użytkowania lub zajmowania wszystkich dróg, przejść, niezależnie czy są one publiczne, czy w posiadaniu Zamawiającego lub innych podmiotów. W przypadku konieczności zamknięcia toru szlakowego lub drogi publicznej, Wykonawca będzie postępował zgodnie z wytycznymi określonymi w OPZ.

Wykonawca zapoznał się z położeniem wszystkich istniejących urządzeń ujawnionych w dokumentacji takich jak drenaż, linie i słupy telefoniczne i elektryczne, ujęcia wodne, gazociągi oraz obiekty budownictwa lądowego, przed wykonaniem jakiegokolwiek wykopu i rozpoczęciem innych Robót mogących naruszyć te urządzenia.

Wykonawca będzie ponosił odpowiedzialność za uszkodzenia ujawnionych w Dokumentacji Projektowej elementów infrastruktury, tj. za uszkodzenia dróg, rowów, rurociągów, kabli i linii elektrycznych, kabli teletechnicznych i telekomunikacyjnych oraz wszelkich

urządzeń, spowodowane przez niego lub jego Podwykonawców przy realizacji Robót. Wykonawca będzie zobowiązany do bezzwłocznej naprawy uszkodzeń na własny koszt oraz w razie konieczności wykonania wszelkich dalszych Robót naprawczych zleconych przez Inżyniera.

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie i przejmie od niego odpowiedzialność materialną, w związku z wszystkimi odszkodowaniami, stratami i wydatkami (włącznie z opłatami sądowymi i innymi wydatkami prawnymi), wynikłymi z każdego takiego niepotrzebnego lub nieprawidłowego zakłócenia. Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnych roszczeń o przedłużenie Czasu na Ukończenie oraz dodatkowego Kosztu z tego tytułu.

W przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub konieczności przeniesienia kolejowych znaków geodezyjnych podczas Robót lub innych prac, Wykonawca zobowiązany jest w porozumieniu z Zamawiającym do wznowienia lub przeniesienia zniszczonych znaków na własny koszt.

#### **SUBKLAUZULA 4.16 TRANSPORT DÓBR**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca poinformuje Inżyniera, z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem (3 dni robocze) o planowanym dostarczeniu Dóbr na Plac Budowy. Wykonawca będzie odpowiedzialny za załadunek, transport, dostawę, rozładunek, składowanie i bezpieczeństwo Dóbr na Placu Budowy. Wszelkie związane z tym zezwolenia, opłaty, cła, należności będą obciążały Wykonawcę.

Wykonawca zabezpieczy i zwolni Zamawiającego z odpowiedzialności za wszelkie szkody, straty i wydatki (włącznie z kosztami obsługi prawnej i innymi wydatkami wynikającymi z ochrony prawnej), wynikłe z importu, transportu i obsługi Dóbr oraz będzie pokrywał wszelkie roszczenia osób trzecich wynikające z powyższych działań.

#### **SUBKLAUZULA 4.17 SPRZĘT WYKONAWCY**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca będzie odpowiedzialny za cały Sprzęt Wykonawcy, po przewiezieniu na Plac Budowy. Sprzęt Wykonawcy będzie uważany za przeznaczony wyłącznie do realizacji Robót, wynikających z Kontraktu. Wykonawca będzie przedkładał Inżynierowi szczegółowe informacje o każdym zastosowanym typie Sprzętu Wykonawcy na Placu Budowy, w każdym miesiącu prowadzenia Robót aż do daty ukończenia podanej w Świadectwie Przejęcia. Forma przekazania informacji zostanie uzgodniona przez Wykonawcę z Inżynierem. Usunięcie z Placu Budowy większej jednostki Sprzętu Wykonawcy nie może się odbyć bez zgody Inżyniera. Zgoda nie będzie wymagana dla pojazdów transportujących dostawy.

#### **SUBKLAUZULA 4.18 OCHRONA ŚRODOWISKA**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca będzie postępował zgodnie z przepisami prawa w zakresie ochrony środowiska.

W szczególności, Wykonawca postępował będzie zgodnie z zapisami decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwarunkowaniami określonymi na etapie ponownej oceny oddziaływania na środowisko (jeżeli taka ocena była prowadzona) oraz zgodnie z wszystkimi innymi decyzjami administracyjnymi w zakresie ochrony środowiska, dotyczącymi Kontraktu.

W przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku spowodowanego prowadzonymi przez Wykonawcę Robotami, Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia niezwłocznych działań zapobiegawczych. Wykonawca odpowiada za szkody w środowisku powstałe wskutek prowadzenia Robót. W przypadku wystąpienia szkody w środowisku Wykonawca jest zobowiązany do podjęcia działań w celu ograniczenia szkody w środowisku, zapobieżenia kolejnym szkodom oraz do podjęcia działań naprawczych. Wszelkie działania zapobiegawcze i naprawcze Wykonawca przeprowadzi na własny koszt.

W przypadku stwierdzenia przez właściwy organ, że realizacja przedsięwzięcia narusza warunki i obowiązki, o których mowa w art. 136a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r., poz. 247, z późn. zm.), w szczególności wymogi określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach bądź w decyzjach, o których mowa w art. 86 w/w ustawy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeniesienia na Wykonawcę kar pieniężnych z powyższego tytułu, przewidzianych art. 136a ww. ustawy powstałych w wyniku działań Wykonawcy.

Wszelkie koszty związane z usunięciem karp po wykonanej wycince drzew i krzewów zostaną uwzględnione w Zaakceptowanej Kwocie Kontraktowej.

Wykonawca zobowiązany jest do stosowania i przestrzegania przepisów o gospodarowaniu odpadami. Odpady powstałe podczas realizacji Kontraktu będą zagospodarowane w następującej kolejności: selektywnie gromadzone, usuwane niezwłocznie z Placu budowy, w pierwszej kolejności przekazywane do ponownego odzysku, a następnie podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na ich dalsze zagospodarowanie lub unieszkodliwienie. Szczegółowe wymagania w zakresie poszczególnych rodzajów powstających odpadów oraz oczekiwań, co do sposobu ich zagospodarowania lub utylizacji zostały wskazane w Projektach wykonawczych opracowań branżowych. Koszty zagospodarowania odpadów oraz ich utylizacji będą obciążać Wykonawcę.

#### **SUBKLAUZULA 4.19 TYMCZASOWE MEDIA**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca będzie odpowiedzialny za dostarczenie tymczasowych mediów, w tym energii, gazu, usług telekomunikacyjnych, wody i innych usług, których może potrzebować dla potrzeb realizacji Robót na własny koszt.

#### **SUBKLAUZULA 4.20 RAPORTY O POSTĘPIE PRAC**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Raporty o postępie prac będą przygotowane przez Wykonawcę według wzorów uzgodnionych z Inżynierem Kontraktu. Raporty będą każdorazowo podlegały akceptacji przez Inżyniera. Raporty będą przedkładane Inżynierowi w następujących formach oraz terminach:

- a) Miesięczne Raporty w formie elektronicznej edytowalnej oraz w formie pdf oraz w 2 egzemplarzach w formie papierowej - w terminie do 7 dnia miesiąca kalendarzowego następującego po miesiącu sprawozdawczym,
- b) Tygodniowe Raporty w formie elektronicznej edytowalnej oraz w formie pdf do godziny 10.00 następnego dnia roboczego po tygodniu, którego dany raport dotyczy oraz w terminie do 7 dni w formie papierowej,
- c) Raporty techniczne – składane każdorazowo na żądanie Zamawiającego lub Inżyniera Kontraktu, w terminie 5 dni od przesłania żądania. Raport będzie informował o problemach technicznych, jakie wystąpiły w trakcie opracowania dokumentów Wykonawcy Robót i w trakcie realizacji Robót, zgodnie z założeniami przyjętymi w Dokumentacji Projektowej. Forma i zakres Raportu będzie każdorazowo uzgadniana przez Inżyniera,
- d) Raport w zakresie ochrony środowiska – sporządzany w okresach miesięcznych (do 15-tego dnia kalendarzowego miesiąca) w ciągu pierwszych 6 miesięcy od dnia rozpoczęcia Robót, a następnie w okresach kwartalnych (do 15-tego dnia kalendarzowego następującego po okresie sprawozdawczym). W ramach Raportu będą również sporządzane kwartalne informacje w zakresie gospodarki odpadami. Zawartość Raportu będzie uzgadniana z Inżynierem Kontraktu. Ostatni raport w zakresie ochrony środowiska będzie zarazem raportem końcowym z ochrony środowiska za cały okres trwania realizacji zadania inwestycyjnego. Wymagania raportu końcowego zostaną wskazane przez Inżyniera Kontraktu, będą ściśle związane ze spełnieniem wymagań środowiskowych dla inwestycji,
- e) Raport końcowy z realizacji Kontraktu – zostanie sporządzony po podpisaniu protokołu odbioru końcowego Robót, nie później niż w ciągu 40 dni po wydaniu Świadectwa Przejęcia.

Na życzenie Zamawiającego, wyrażone na każdym dowolnym etapie prac, Wykonawca będzie przedkładać Inżynierowi także szczegółowe Raporty Dobowe. Ich forma i termin złożenia będą każdorazowo wskazane przez Inżyniera w informacji o konieczności przedłożenia Raportu Dobowego.

W przypadku, gdy Wykonawca otrzyma polecenie rozpoczęcia Robót w drugiej połowie miesiąca, wówczas pierwszy Miesięczny Raport o Postępie Prac złoży w terminie do 7 dni kalendarzowych po upływie kolejnego miesiąca. Raport ten będzie obejmował okres od początku realizacji Kontraktu.

Pierwszy Miesięczny Raport o Postępie Prac będzie obejmował okres do końca pierwszego miesiąca kalendarzowego następującego po miesiącu, w którym miała miejsce Data Rozpoczęcia. Następnie miesięczne Raporty o Postępie Prac będą przedkładane comiesięcznie, każdy w ciągu 7 dni kalendarzowych od ostatniego dnia okresu, którego dany Raport o Postępie Prac dotyczy.

Raportowanie będzie się odbywało do Daty Ukończenia Robót lub jeżeli w Świadectwie Przejęcia zostaną wskazane prace zaległe, do daty ukończenia prac zaległych.

Miesięczny Raport o Postępie Prac będzie zawierał, co najmniej

- a) wykresy i szczegółowe opisy postępu pracy, obejmujące każdy etap projektowania, powstawania Dokumentów Wykonawcy, zamawiania, wyrobu, dostawy na Plac Budowy, budowy, montażu, dokonywania prób, włącznie z takimi samymi czynnościami dla Robót realizowanych przez każdego Podwykonawcę;
- b) fotografie oznaczone datami, przedstawiające stan zaawansowania i postępu na Placu Budowy;
- c) dla wyrobu każdej głównej pozycji Urządzeń i Materiałów: nazwę producenta, miejsce wyrobu, procent zaawansowania oraz faktyczne lub spodziewane daty:
  - rozpoczęcia wyrobu,
  - inspekcji Wykonawcy,
  - prób,
  - wysyłki i przybycia na Plac Budowy;
- d) szczegółowe informacje opisane w Subklauzuli 6.10 Warunków Szczególnych;
- e) kopie dokumentów zapewnienia jakości, wyników prób i atestów Materiałów;
- f) listę powiadomień, wysłanych na mocy Subklauzuli 2.5 Warunków Szczególnych oraz Subklauzuli 20.1 Warunków Ogólnych;
- g) dane statystyczne dotyczące bezpieczeństwa, włączając szczegółowe informacje na temat niebezpiecznych zdarzeń i czynności odnoszących się do bezpieczeństwa ruchu kolejowego, ochrony środowiska i kontaktów ze społeczeństwem;
- h) porównanie (w formie wykresu Gantta w programie MS Project bądź równoważnym, który będzie umożliwiał odtwarzanie, przechowywanie, zapis i zmianę plików zapisanych w formacie \*.mpp,) faktycznego i planowanego postępu rzeczowego i finansowego pracy, ze szczegółami wszelkich wydarzeń lub okoliczności, które mogłyby zagrozić ukończeniu Robót zgodnie z Kontraktem oraz środków przedsięwziętych lub mających być przedsięwzięte, w celu zapobieżenia opóźnieniom, według wytycznych przekazanych przez Zamawiającego, w sposób umożliwiający Wykonawcy odpowiednie raportowanie,
- i) informację w zakresie wpływu postępu prac na zaplanowane zamknięcia torowe,
- j) szczegóły wszelkich wydarzeń lub okoliczności, które mogłyby zagrozić ukończeniu Robót zgodnie z Kontraktem oraz środków przedsięwziętych lub mających być przedsięwzięte, w celu zapobieżenia opóźnieniom;
- k) zestawienie Podwykonawców,
- l) opis działań Wykonawcy w zakresie ochrony środowiska oraz działań wynikłych z zaleceń nadzoru przyrodniczego i środowiskowego, w tym między innymi:

- szczegółowy wykaz uzyskanych przez Wykonawcę decyzji i zezwoleń w zakresie ochrony środowiska,
- szczegółowy opis działań organizacyjno-technicznych dotyczących fazy budowy, wynikających z wymagań w zakresie ochrony środowiska na podstawie uzyskanych decyzji administracyjnych,
- szczegółowy wykaz wykonanych urządzeń ochrony środowiska (w tym przejść dla zwierząt, obiektów inżynierskich dostosowanych do pełnienia funkcji przejść dla zwierząt, urządzeń ochrony zwierząt, urządzeń służących ochronie klimatu akustycznego, urządzeń w zakresie gospodarki wodno-ściekowej), ze wskazaniem dokładnej lokalizacji i parametrów wykonanych urządzeń,
- informacje na temat zauważonych wszelkich zagrożeń dla środowiska naturalnego, w tym wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku spowodowanego prowadzonymi przez Wykonawcę Robotami oraz informacje na temat wszystkich działań podjętych przez Wykonawcę w celu ograniczenia szkody w środowisku, zapobieżenia kolejnym szkodom oraz do podjęcia działań zapobiegawczych i naprawczych,
- informacje na temat wytworzonych odpadów i sposobów ich zagospodarowania, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- Inne, wg uznania Inżyniera.

Ostateczna forma i zakres Raportów Wykonawcy zostanie przez Inżyniera.

W terminie 14 dni kalendarzowych od otrzymania któregośkolwiek z ww. Raportów Inżynier jest uprawniony do przyjęcia lub odrzuceniu Raportu z poleceniem jego niezwłocznego uzupełnienia, poprawienia.

#### **SUBKLAUZULA 4.21 ZABEZPIECZENIE PLACU BUDOWY**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Jeżeli nie jest inaczej wskazane w Kontrakcie, to:

- a) Wykonawca będzie odpowiedzialny za dopuszczanie osób nieupoważnionych na Plac Budowy,
- b) osoby upoważnione będą ograniczone do Personelu Wykonawcy, Personelu Zamawiającego i Inżyniera oraz wszelkiego innego personelu, o którym Wykonawca został powiadomiony przez Zamawiającego lub Inżyniera, jako o upoważnionym personelu innych wykonawców Zamawiającego na Placu Budowy oraz
- c) prawo wstępu na Plac Budowy mają przedstawiciele właściwych organów administracji publicznej i inne osoby uprawnione na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów.

#### **SUBKLAUZULA 4.22 DZIAŁANIA WYKONAWCY NA PLACU BUDOWY**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca ograniczy prowadzenie swoich działań do Placu Budowy i do wszelkich dodatkowych obszarów, do których Wykonawca może uzyskać dostęp i które zostaną uznane przez Inżyniera za obszar wykonywania Robót. Wykonawca podejmie wszelkie konieczne środki ostrożności, aby utrzymać Sprzęt Wykonawcy i Personel Wykonawcy w obrębie Placu Budowy oraz aby nie dopuszczać do przemieszczania swojego Sprzętu i wkraczania swojego Personelu na przyległy teren.

Wykonawca będzie utrzymywał Plac Budowy w stanie wolnym od wszelkich niepotrzebnych przeszkód. Wykonawca zobowiązany jest uprzątnąć i usuwać na bieżąco wszelki złom, śmieci, odpady niebezpieczne oraz niepotrzebne dłużej Roboty Tymczasowe.

Wykonawca zabezpieczy przebieg Robót i bezpieczeństwo Personelu z uwzględnieniem szczególnych warunków, jakim będzie w trakcie Robót prowadzenie ruchu pociągów po torze sąsiednim.

Niezwłocznie po wystawieniu Świadczenia Przejęcia Wykonawca uprzątnie i usunie z Placu Budowy, której dotyczy Świadczenie Przejęcia, cały sprzęt Wykonawcy, materiały, odpady i Roboty Tymczasowe. Po uzgodnieniu z Inżynierem Kontraktu Wykonawca będzie mógł zachować w wyznaczonych miejscach na Placu Budowy takie Dobra, jakie będą Wykonawcy niezbędne do wypełnienia jego zobowiązań według Kontraktu.

#### **SUBKLAUZULA 4.23 WYKOPALISKA**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wszelkie skamieniałości, monety, przedmioty wartościowe lub starożytne, budowle i inne pozostałości lub obiekty interesujące pod względem geologicznym czy archeologicznym, znalezione na Placu Budowy, będą wzięte w opiekę i zarząd Zamawiającego. Wykonawca podejmie wszelkie rozsądne środki ostrożności, aby nie dopuścić do usunięcia czy uszkodzenia przez Personel Wykonawcy lub przez inne osoby, jakiegokolwiek z takich znalezisk.

Po odkryciu jakiegokolwiek takiego znaleziska, w tym również w przypadku odkrycia niewybuchu lub niewypału, Wykonawca bezzwłocznie powiadomi Inżyniera oraz przy użyciu dostępnych środków, zabezpieczy to znalezisko i oznakuje miejsce jego znalezienia oraz niezwłocznie zawiadomi o znalezieniu tego znaleziska właściwe organy, w przypadku odkrycia niewybuchu lub niewypału, a jeśli nie jest to możliwe, właściwe organy zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

**Dodaje się Subklauzule o następującej treści:**

#### **SUBKLAUZULA 4.24 NARADY Z POSTĘPU PRAC**

W ciągu 7 dni od przedłożenia Inżynierowi przez Wykonawcę pierwszego Miesięcznego Raportu o Postępie Prac, w wyznaczonym przez Inżyniera miejscu odbędzie się Narada z Postępu Prac, dotycząca postępu prac, z udziałem Inżyniera i Przedstawiciela Wykonawcy, na której będzie omawiany Raport o Postępie Prac, wszelkie sprawy mogące być przyczyną ewentualnych roszczeń bądź sporów oraz inne sprawy dotyczące Kontraktu. Personel Zamawiającego może także uczestniczyć w Naradach z Postępu Prac. Zamawiający przewiduje co dwutygodniowe Narady dotyczące postępu Robót dla Kontraktu oraz comiesięczne Narady koordynacyjne, na zasadach wskazanych w pkt. 4.1.2. ust. 6 OPZ

W ciągu 3 dni roboczych od Narady z Postępu Prac, Inżynier dostarczy protokół z tej narady do uzgodnienia przez Wykonawcę. Protokół nie zastępuje żadnych komunikatów wymaganych Kontraktem zgodnie z Subklauzulą 1.3 Warunków Szczególnych.

Zamawiający, Inżynier lub Wykonawca mogą żądać dodatkowych zebrań. Stosowną informację z podaniem przyczyny dodatkowego zebrania należy przekazać w ciągu 7 dni przed jego terminem.

Przedstawiciel Wykonawcy jest zobowiązany do uczestnictwa w Naradach z Postępu Prac, które zorganizuje Inżynier.

#### **SUBKLAUZULA 4.25 DZIENNIK BUDOWY**

Wykonawca jest odpowiedzialny za przechowywanie Dziennika Budowy na Placu Budowy. Kierownik Budowy musi na każde żądanie udostępnić Dziennik Budowy osobom uprawnionym do dokonywania wpisów zgodnie z przepisami Prawa budowlanego.

Wpisy do Dziennika Budowy nie zwalniają Stron oraz Inżyniera od stosowania się do wymogów Subklauzuli 1.3 Warunków Szczególnych, chyba że uzgodniono inaczej pomiędzy Stronami a Inżynierem oraz potwierdzono na piśmie.

Wszelkie wpisy do Dziennika Budowy dokonane przez upoważnione osoby niereprezentujące Zamawiającego, Wykonawcę czy Inżyniera, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie zgłosić Inżynierowi. Inżynier podejmie odpowiednie działanie wymagane przez takie wpisy zgodnie z Prawem budowlanym i Umową.

W przypadku odstąpienia od Kontraktu przez którąkolwiek ze Stron, jej rozwiązania lub wygaśnięcia, Wykonawca na żądanie Zamawiającego, przekaze Zamawiającemu Dziennik Budowy, celem powierzenia dokumentu osobom uprawnionym zgodnie z Prawem budowlanym.

## KLAUZULA 5                    PODWYKONAWSTWO

### SUBKLAUZULA 5.1            PODWYKONAWCY

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

1. Zamawiający, z zastrzeżeniem ustępu 2 poniżej, ustanawia następujące wymagania dotyczące Umowy o podwykonawstwo:
  - a) termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy 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,
  - b) wypłata wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy za wykonane przez nich roboty budowlane będące przedmiotem Umowy, których okres realizacji przekracza okres rozliczeniowy przyjęty w Umowie dla Wykonawcy, będzie następować w częściach, na podstawie odbiorów częściowych Robót wykonanych przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę,
  - c) wykonanie przedmiotu Umowy o podwykonawstwo zostaje określone na co najmniej takim poziomie jakości, jaki wynika z Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą i powinno odpowiadać stosownym dla tego wykonania wymaganiom określonym w OPZ,
  - d) okres odpowiedzialności Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy robót budowlanych za wady przedmiotu Umowy o podwykonawstwo, nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności za wady przedmiotu Umowy Wykonawcy wobec Zamawiającego,
  - e) Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca musi wykazać się posiadaniem wiedzy i doświadczenia odpowiadających, co najmniej wiedzy i doświadczeniu wymaganym od Wykonawcy w związku z realizacją podzleconej części Umowy oraz dysponować personelem i sprzętem, gwarantującym prawidłowe wykonanie podzleconej części Umowy,
  - f) 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 poświadczające za zgodność z oryginałem przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę),
  - g) Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zobowiązani są do przestrzegania zakazu udziału (tj. zatrudniania) etatowych pracowników Warszawskiej Kolei Dojazdowej sp. z o.o. w realizacji zadań objętych Umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, innych niż prowadzenie zajęć dydaktycznych,
  - h) wszelkie kwoty wynagrodzenia zatrzymane Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy tytułem zabezpieczenia wykonania Umowy o podwykonawstwo równoznaczne będą z zawarciem umowy kaucji. W przypadku wstrzymania płatności takiej kwoty nie będą przysługiwały żadne roszczenia z tytułu zatrzymania płatności takich kwot, w szczególności z tytułu odsetek. W przypadku, jeżeli Kontrakt przewiduje przedłużone Zabezpieczenie Wykonania. Umowa o podwykonawstwo musi zawierać analogiczne postanowienia, Umowa o podwykonawstwo uwzględniać będzie obowiązek Podwykonawcy, o którym mowa w Subklauzuli 4.1 ust. 12 Warunków Szczególnych,
  - i) Umowy o podwykonawstwo, nie mogą zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących wypłaty wynagrodzenia, w sposób mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy wynikające z niniejszej Umowy,
  - j) W umowach o podwykonawstwo Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć postanowienia dotyczące waloryzacji wynagrodzenia podwykonawcy z uwzględnieniem postanowień Subklauzuli 13.8, z tym że obowiązek ten nie dotyczy umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy.



2. Każdy projekt Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, każdą kopię zawartej Umowy o podwykonawstwo a także całą korespondencję w tej sprawie Wykonawca i Podwykonawca dostarczy za pośrednictwem poczty elektronicznej, poczty, kuriera lub osobiście, jednocześnie Zamawiającemu i Inżynierowi.
3. W projekcie Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, muszą być wskazane co najmniej:
  - a) pełna nazwa Podwykonawcy,
  - b) informacja, że postanowienia danej Umowy o podwykonawstwo wskazane w ust. 1 powyżej, odnoszą się w pełni także do ewentualnych umów o dalsze podwykonawstwo lub, alternatywnie, że nie przewiduje się zawierania umów o dalsze podwykonawstwo,
  - c) zapis, że aneksy do Umów o podwykonawstwo muszą podlegać tej samej procedurze ocennej jak Umowy o podwykonawstwo,
  - d) określenie zakresu Robót i lokalizacji (używając dla doprecyzowania zakresu Robót i lokalizacji z Przedmiaru Robót/Przejściowego Świadectwa Płatności), a także sprzętu jakim będą wykonywane roboty, jeżeli podwykonawstwo dotyczy nawierzchni torowej,
  - e) wartość zleczanych robót w PLN netto. W przypadku gdy wartość zleczanych robót jest wyższa niż wartość tych robót wskazana w Umowie zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, w Umowie o podwykonawstwo, należy zawrzeć postanowienie, zgodnie z którym odpowiedzialność Zamawiającego jako inwestora z tytułu solidarnej lub bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy ograniczona jest do wysokości wynikającej z Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą za dany zakres robót, zgodnie z art. 647 [1] § 3 k.c. oraz art. 465 ust. 8 ustawy Pzp w zw. z art. 647 [1] § 3 k.c.

W Przejściowym Świadectwie Płatności należy obowiązkowo wskazać, jaki zakres Robót został wykonany (i odebrany przez Inżyniera) przez poszczególnych Podwykonawców/dalszych Podwykonawców oraz kwotę do zapłaty przypadającą na każdego z Podwykonawców/dalszych Podwykonawców.

4. Zamawiający, na podstawie regulacji art. 462 ust. 3 ustawy Pzp żąda, aby Wykonawca w Dacie Rozpoczęcia, o ile te informacje są już znane, podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli Podwykonawców zaangażowanych w realizację robót budowlanych, dostaw, usług związanych z wykonaniem Umowy. Zamawiający może żądać informacji, o których mowa w zdaniu poprzednim, dotyczących dalszych Podwykonawców, lub dotyczących dostawców uczestniczących w wykonaniu zamówienia na roboty budowlane lub usługi. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa powyżej, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych Podwykonawców i dalszych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć wykonanie części Umowy.
5. Zawarcie Umowy o podwykonawstwo z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą Robót wymaga każdorazowej zgody Zamawiającego, w związku z tym:
  - a) Wykonawca zamierzający zawrzeć Umowę o podwykonawstwo (bądź dokonać zmiany w takiej umowie) obowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu oraz Inżynierowi projektu tej umowy (a także projektu jej zmiany), przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie Umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy (bądź zgodę na zmianę tej umowy). Przedłożony projekt Umowy o podwykonawstwo (bądź projekt jej zmiany) musi być zgodny z obowiązującymi przepisami prawa oraz postanowieniami Umowy,
  - b) Zamawiającemu przysługuje prawo zgłoszenia pisemnych zastrzeżeń do przedstawionego projektu Umowy o podwykonawstwo (a także projektu jej zmiany) w szczególności w sytuacji, o której mowa w art. 464 ust. 3 ustawy Pzp, w terminie 30 dni od dnia przedstawienia mu tej umowy (a także projektu jej zmiany). Niezgłoszenie przez Zamawiającego pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu Umowy o podwykonawstwo (a także do projektu jej zmiany) w tym terminie uważane będzie za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego,

- c) w przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do Umowy o podwykonawstwo lub do projektu jej zmiany, 30-dniowy termin, o którym mowa powyżej liczy się na nowo od dnia przedstawienia poprawionego projektu Umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany,
  - d) Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy o podwykonawstwo (bądź jej zmiany) w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia. Zamawiającemu przysługuje prawo pisemnego sprzeciwu do tejże umowy (bądź jej zmiany) w sytuacji, o której mowa w art. 464 ust. 3 ustawy Pzp, w terminie 30 dni od dnia przedstawienia mu tejże umowy (bądź jej zmiany). Niezgłoszenie przez Zamawiającego pisemnego sprzeciwu do tejże Umowy o podwykonawstwo (bądź jej zmiany) w tym terminie uważane będzie za akceptację Umowy (bądź jej zmiany) przez Zamawiającego.
  - e) Powyższą procedurę określoną w lit. a) do d) stosuje się również do umów z dalszymi Podwykonawcami. Niewypełnienie przez Wykonawcę obowiązków określonych powyżej będzie skutkowało brakiem możliwości skorzystania z Podwykonawcy/dalszego Podwykonawcy oraz stanowi podstawę do natychmiastowego usunięcia Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy) przez Zamawiającego lub żądania od Wykonawcy usunięcia przedmiotowego Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy) z Placu Budowy. Niniejsze postanowienia nie wykluczają innych uprawnień Zamawiającego określonych w Umowie.
6. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu oraz Inżynierowi poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi (a także kopię jej zmiany), w terminie 7 dni od jej zawarcia w przypadku gdy wartość takiej umowy będzie większa niż 0,5 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej, w każdym zaś przypadku, gdy będzie to wartość większa niż 50.000 PLN. Przedłożona kopia Umowy o podwykonawstwo (bądź kopia jej zmiany) musi być zgodny z obowiązującymi przepisami prawa oraz postanowieniami Umowy. Jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 1 lit a), Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej. Jeżeli Umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi, nie zawiera postanowień wymaganych zgodnie z ust. 1 lit. j), Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
  7. W przypadku zlecenia przez Wykonawcę części zamówienia Podwykonawcom, do faktury Wykonawca przedkłada oświadczenia Wykonawcy i Podwykonawców (podpisane zgodnie z zasadami reprezentacji), że wynagrodzenie Podwykonawcy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 ustawy Pzp w przypadkach o których mowa w art. 439 ust. 5 ustawy Pzp, zostało zapłacone.
  8. Zamawiający dopuszcza zmianę lub rezygnację Podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, o ile Wykonawca wykaże, że 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.
  9. W przypadku powierzenia Podwykonawcy wykonania części zamówienia, wchodzących w zakres przedmiotu Umowy w trakcie realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 u stawy Pzp, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego Podwykonawcy. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego Podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia Podwykonawcy. Regulację niniejszą stosuje się wobec dalszych Podwykonawców.
  10. Zmiana zakresu Robót wykonywanych przez Podwykonawców przy pomocy, których Wykonawca realizuje przedmiot Umowy, jest możliwa, o ile jest to konieczne dla prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy, i o ile nie narusza to postanowień niniejszej Subklauzuli.

11. Wykonawca będzie w pełni odpowiedzialny za działania lub uchybienia każdego Podwykonawcy i jego przedstawicieli lub pracowników, tak jakby to były działania lub uchybienia Wykonawcy oraz za zachowanie przez nich tajemnicy przedsiębiorstwa Warszawskiej Kolei Dojazdowej sp. z o.o. i innych tajemnic prawnie chronionych powziętych w związku z realizacją niniejszej Umowy.
12. Jeżeli w Kontrakcie nie podano inaczej, to:
  - a) Podwykonawca oraz dalszy Podwykonawca Robót musi posiadać odpowiednie kwalifikacje i sprzęt gwarantujący prawidłowe wykonanie Robót,
  - b) Wykonawca powiadomi Inżyniera o zamierzonej dacie rozpoczęcia pracy każdego Podwykonawcy i o rozpoczęciu takiej pracy na Placu Budowy,
  - c) w ciągu 30 dni od daty zapłaty (w przypadku płatności końcowej 14 dni, licząc od daty wystawienia faktury) Wykonawca za daną część Robót Wykonawca przedłoży Zamawiającemu oświadczenia Podwykonawców oraz dalszych podwykonawców, o których mowa w art. 465 ust. 1 ustawy Pzp, biorących udział w realizacji Robót odebranych i poświadczonych do zapłaty w Świadectwie Płatności przez Inżyniera, że ich roszczenia za wykonanie podzleconych Robót zostały uregulowane wraz z fakturą/rachunkiem lub innym dokumentem księgowym oraz dowodem ich zapłaty Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom, pod rygorem wstrzymania zapłaty następnych części należnego wynagrodzenia w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty, a w przypadku płatności końcowej pod rygorem niewypłacenia części wynagrodzenia, w wysokości wynikającej z Ostatecznego Świadectwa Płatności, która nie została uregulowana przez Wykonawcę na rzecz Podwykonawców i dalszych Podwykonawców.
13. Jeżeli zatwierdzony przez Zamawiającego zgodnie z niniejszą Umową Podwykonawca (dalszy Podwykonawca) robót budowlanych bądź zgłoszony Podwykonawca dostaw lub usług wystąpi do Zamawiającego z oświadczeniem, że Wykonawca nie dokonuje płatności za wykonane roboty budowlane, usługi lub dostawy, które zostały odebrane i poświadczane do zapłaty w Świadectwie Płatności przez Inżyniera, i udokumentuje zasadność takiego żądania to Inżynier wezwie Wykonawcę do dostarczenia w terminie 7 dni od daty doręczenia takiego powiadomienia dowodów, że poświadczane przez Inżyniera sumy należne Podwykonawcy (dalszemu Podwykonawcy) zostały zapłacone albo, że zobowiązanie do zapłaty wygasło w inny sposób niż poprzez zapłatę.

Jeżeli, po takim wezwaniu, Wykonawca nie dostarczy dowodów, że sumy należne Podwykonawcy (lub dalszemu Podwykonawcy) zostały zapłacone wówczas Zamawiający, z zastrzeżeniem art. 465 ust. 2 oraz ust. 3 ustawy Pzp, po potwierdzeniu kwoty przez Inżyniera, zapłaci na rzecz Podwykonawcy (lub dalszego podwykonawcy) należną kwotę bez uwzględnienia odsetek. Zapłata zostanie dokonana w walucie, w jakiej rozliczana jest Umowa między Wykonawcą a Zamawiającym. Zamawiający po zapłaceniu należności bezpośrednio dla Podwykonawcy (lub dalszego Podwykonawcy) będzie miał prawo potrącić kwotę równą tej należności z wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego. Po dokonaniu zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy) Wykonawca nie będzie uprawniony do powoływania się wobec Zamawiającego na te zarzuty wobec Podwykonawcy, o których Zamawiający nie został poinformowany przez Wykonawcę w terminie 7 dni po doręczeniu wezwania opisanego powyżej.

Jeżeli zaistnieją zasadnicze wątpliwości Zamawiającego odnośnie wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy Zamawiającemu przysługiwało będzie prawo złożenia do depozytu sądowego kwoty potrzebnej na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy (lub dalszego Podwykonawcy).
14. W przypadku, gdy Zamawiający zapłaci Podwykonawcy (dalszemu Podwykonawcy), jakąkolwiek kwotę z tytułu solidarnej odpowiedzialności przewidzianej w art. 647<sup>1</sup> i n. k.c., Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia roszczenia regresowego względem Wykonawcy w pełnej wysokości, tj. obejmującej zapłaconą należność główną oraz wszelkie inne koszty, w tym: odsetki, koszty procesu, koszty egzekucji.

15. Postanowienia ustępu powyżej stosuje się odpowiednio w przypadku, gdy Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy (dalszemu Podwykonawcy) na podstawie art. 465 ust. 2 i 3 ustawy Pzp i Zamawiający nie będzie miał możliwości potrącenia tak wypłaconej kwoty z wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia listy Podwykonawców (oraz dalszych Podwykonawców), zgodnie z Załącznikiem Nr 10 do Warunków Szczególnych, która to podlega udostępnieniu na każde żądanie Zamawiającego lub Inżyniera.

## **KLAUZULA 6 KADRA I ROBOTNICZY**

### **SUBKLAUZULA 6.5 GODZINY PRACY**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

W trakcie wykonania Kontraktu Wykonawca jest zobowiązany do nieprzerwanego prowadzenia Robót od godziny 6.00 do godz. 22.00 przez 6 dni w tygodniu (od poniedziałku do soboty włącznie), z zastrzeżeniem postanowień decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz z zastrzeżeniem niesprzyjających warunków atmosferycznych, które nie pozwalają na wykonywanie danych Robót. Brak możliwości wykonywania danych Robót w godzinach od 6.00 do 22.00 oraz w danych warunkach atmosferycznych musi być potwierdzony przez Inżyniera, który reprezentuje Zamawiającego. W przypadku całodobowych zamknięć torowych lub jeżeli wymaga tego technologia danych Robót, Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia Robót przez 7 dni w tygodniu lub przez całą dobę, po ustaleniu Robót i godz. pracy ich wykonania z Inżynierem Kontraktu.

### **SUBKLAUZULA 6.6 POMIESZCZENIA DLA KADRY I ROBOTNIKÓW**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Jeżeli w Kontrakcie nie jest podane inaczej, to Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszystkie potrzebne pomieszczenia i urządzenia mieszkalne i socjalne, dla Personelu Wykonawcy.

Wykonawca nie pozwoli nikomu z Personelu Wykonawcy organizować jakichkolwiek tymczasowych czy stałych kwater mieszkalnych na Placu Budowy.

### **SUBKLAUZULA 6.7 ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO PERSONELU**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca będzie przez cały czas podejmował wszelkie rozsądne środki dla zapewnienia zdrowia i bezpieczeństwa Personelu Wykonawcy.

Wykonawca zapewni dostępność personelu medycznego, pierwszą pomoc oraz usługi karetek dla Personelu Wykonawcy i Zamawiającego. Wykonawca będzie przestrzegał na Placu Budowy zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia tak, jak wskazano w Planie Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ) sporządzonym przez Wykonawcę.

Wykonawca zatrudni lub wyznaczy inspektora ds. bezpieczeństwa pracy, jak jest wymagane przez ustawę z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy.

Wykonawca powinien zawiadomić o każdym wypadku Inżyniera, niezwłocznego zawiadomienia od tego zdarzenia na Placu Budowy, w jego pobliżu lub w związku z prowadzonymi Robotami. Wykonawca powinien również zgłosić ten wypadek odpowiednim władzom, jeśli prawo wymaga takiego zgłoszenia.

Przed rozpoczęciem Robót Wykonawca złoży pisemne oświadczenie w zakresie:

- a) dostarczy imienny wykaz pracowników, potwierdzający przekazanie informacji określonych w art. 207<sup>1</sup> Kodeksu pracy, zgodnych w szczególności z wytycznymi w zakresie udzielania informacji o zagrożeniach dla zdrowia i życia oraz sposobów ochrony przed tymi zagrożeniami. Po odbyciu przeszkolenia o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia podczas wykonania prac na terenie kolejowym WKD, pracownicy Wykonawcy otrzymają legitymacje uprawniające do wstępu na teren kolejowy zarządzany przez

Zamawiającego, na okres realizacji Umowy.

- b) potwierdzające o aktualności badań lekarskich pracowników Wykonawcy,
- c) potwierdzenia, o odbyciu aktualnych szkoleń w dziedzinie BHP przez pracowników Wykonawcy,
- d) posiadania przez pracowników Wykonawcy, wymaganych kwalifikacji, szkoleń i egzaminów zgodnie z odrębnymi uregulowaniami, w związku z wykonywaniem czynności związanych z czynnym ruchem pociągów, niezbędnych przy wykonywaniu Robót,
- e) posiadania i używania przez pracowników Wykonawcy środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego,
- f) potwierdzenia, że zapoznał się z obowiązującymi wymaganiami w zakresie bezpieczeństwa pracy zawartymi w przepisach ogólnie obowiązujących oraz instrukcjach WKD sp. z o.o. w odniesieniu do prac wykonywanych na terenie Zamawiającego w tym w „Zasadach bezpieczeństwa pracy podczas wykonywania prac inwestycyjnych wykonywanych przez pracowników zewnętrznych Wykonawców na terenie kolejowym Warszawskiej Koeli Dojazdowej sp. z o.o.”. i zobowiązuje się do ich przestrzegania.

Wykonawca zobowiązany jest złożyć do Zamawiającego pisemny wniosek o ustalenie terminu i miejsca szkolenia/poinformowania pracowników o występujących zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia w związku z realizacją niniejszej Umowy. Udział pracowników w przeszkoleniu (potwierdzonym podpisaniem listy obecności) jest warunkiem dopuszczenia tych pracowników do realizacji robót, po uprzednim uzyskaniu imiennych przepustek wstępu na obszar kolejowy, o których mowa w pkt. a).

W razie stwierdzenia przez Zamawiającego lub Inżyniera Kontraktu wykonywania prac w sposób zagrażający zdrowiu lub życiu ludzkiemu, a także rażącego naruszenia przez Wykonawcę lub osoby pracujące w jego imieniu przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż., zawartych w obowiązujących przepisach, a także niewywiązywania się z postanowień Umowy w niniejszym zakresie, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary pieniężnej w wysokości ustalonej w Subklauzuli 8.7 Warunków Szczególnych lit. i).

Za bezpieczeństwo pracowników podczas wykonywania Robót objętych niniejszym Kontraktem odpowiada Wykonawca.

#### **SUBKLAUZULA 6.8 NADZÓR WYKONAWCY**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Podczas realizacji Robót oraz tak długo, jak będzie to konieczne do wypełnienia zobowiązań Wykonawcy, Wykonawca zapewni niezbędne kierownictwo konieczne do planowania, organizowania, kierowania, zarządzania, inspekcji i dokonywania prób przy Robotach, w szczególności zapewni personel określony w SWZ oraz wymieniony poniżej:

a) Kierownik budowy – 1 osoba

posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych, z doświadczeniem wskazanym w SWZ.

Kierownik robót torowych – 1 osoba

posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń lub w ograniczonym zakresie w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych z doświadczeniem wskazanym w SWZ.

b) Kierownik robót sterowania ruchem kolejowym – 1 osoba

posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi lub do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń, w specjalności urządzenia sterowania ruchem kolejowym z doświadczeniem wskazanym w SWZ.

d) Kierownik robót mostowych – 1 osoba

posiadający uprawnienia budowlane bez ograniczeń lub w ograniczonym zakresie do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej mostowej, z doświadczeniem wskazanym w SWZ.

e) Projektant w zakresie sterowania ruchem kolejowym – 1 osoba

posiadający uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania, w zakresie urządzeń sterowania ruchem kolejowym, z doświadczeniem wskazanym w SWZ.

Ponadto na poszczególnych etapach wykonania Robót, w zależności od ich charakteru wymaga się zaangażowania następujących osób:

- a) Kierownik robót elektroenergetycznych – posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.
- b) Kierownik robót telekomunikacyjnych – posiadający uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji bezprzewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.
- c) Kierownik robót drogowych – posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej drogowej lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.
- d) Kierownik robót sanitarnych – posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

Kierownictwo Wykonawcy będzie posiadać stosowne uprawnienia do wykonywania powierzonych im funkcji. W przypadku uzasadnionej konieczności wymiany przez Wykonawcę jakiegokolwiek osoby z kierownictwa Wykonawcy, wskazanej w Ofercie, każda nowa osoba musi posiadać odpowiednie uprawnienia budowlane wymagane przez przepisy Prawa budowlanego oraz posiadać doświadczenie oraz kwalifikacje nie mniejsze niż te, które zostały określone w SWZ i niniejszych warunkach Umowy.

Zmiana w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy którejkolwiek z osób umocowanych lub uprawnionych do wykonywania projektów, kierowania budową i do kierowania robotami, co do których określono wymagania w SWZ lub ogłoszeniu o zamówieniu, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Inżyniera w porozumieniu z Zamawiającym. Inżynier zaakceptuje lub odrzuci taką zmianę, w terminie 7 dni od daty przedłożenia zmiany. Zmiana taka nie będzie miała wpływu na Zaakceptowaną Kwotę Kontraktową. Wykonawca przedłoży Inżynierowi propozycję zmiany, nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do wykonywania projektów (jeżeli dotyczy), kierowania budową lub Robotami którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu Umowy wynikająca z braku projektanta, kierownictwa budowy lub Robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie będzie stanowić podstawy do przedłużenia Czasu na Ukończenie.

Kierownictwo będzie sprawowane przez wystarczającą liczbę osób posiadających dostateczną znajomość języka komunikatów (zdefiniowanego w Subklauzuli 1.4 Warunków Ogólnych oraz działań przewidzianych do prowadzenia (włącznie z wymaganymi metodami i technikami, zagrożeniami możliwymi do napotkania i metodami zapobiegania wypadkom), w celu zadowalającej i bezpiecznej realizacji Robót.

## SUBKLAUZULA 6.9 PERSONEL WYKONAWCY

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Personel Wykonawcy będzie odpowiednio wykwalifikowany, biegły oraz doświadczony w swych zawodach lub zajęciach. Inżynier lub Zamawiający może wymagać, aby Wykonawca usunął każdą osobę (lub spowodował jej usunięcie) zatrudnioną na Placu Budowy lub przy Robotach, włącznie z Przedstawicielem Wykonawcy, jeśli ma to zastosowanie, która:

- a) uporczywie nieodpowiednio się zachowuje lub wykazuje brak staranności,
- b) wykonuje swoje obowiązki w sposób niekompetentny lub niedbały,
- c) nie stosuje się do jakichkolwiek postanowień Kontraktu,
- d) postępuje szkodliwie dla bezpieczeństwa, zdrowia lub której działanie (bądź zaniechanie działania) stwarza zagrożenie dla bezpieczeństwa ruchu kolejowego lub środowiska naturalnego, w tym stwarza ryzyko wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku.

Wykonawca usunie (lub spowoduje usunięcie) także osobę (osoby) zatrudnione przy wykonaniu Umowy, których usunięcia zażąda Inżynier lub Zamawiający. Zmiana Personelu Wykonawcy na żądanie Inżyniera lub Zamawiającego wymaga podania pisemnego uzasadnienia. Zmiana taka nie będzie wymagała aneksu do Umowy.

W skład Personelu Wykonawcy będą wchodzić osoby posiadające uprawnienia wymagane w szczególności przez przepisy Prawa budowlanego. W przypadku uzasadnionej konieczności wymiany przez Wykonawcę osoby z Personelu Wykonawcy, nowa osoba musi posiadać odpowiednie kwalifikacje (uprawnienia). Jeżeli wystąpi taka okoliczność, to Wykonawca wyznaczy odpowiednią osobę na zastępstwo (lub spowoduje jej wyznaczenie).

W przypadku zmiany członka Personelu Wykonawcy wskazanego w Ofercie, Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia nowego członka personelu Wykonawcy, który najpóźniej w dniu składania oferty posiadał odpowiednie doświadczenie. Zmiana członka Personelu Wykonawcy nastąpi nie później niż w terminie 15 dni kalendarzowych od wystąpienia okoliczności uzasadniającej tę zmianę. Przerwa w wykonywaniu obowiązków przez członka Personelu Wykonawcy wskazanego w Ofercie, która wystąpi w przypadku dokonania wielokrotnej zmiany członka Personelu Wykonawcy, o którym mowa powyżej, nie może przekroczyć łącznie 28 dni.

Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo do weryfikacji, czy osoba zastępująca (nowa lub na zastępstwo) posiada odpowiednie, takie jakie zostały określone w SWZ i niniejszej Umowie, doświadczenie i kwalifikacje. W celu umożliwienia Zamawiającemu weryfikacji, Wykonawca poinformuje Zamawiającego o każdorazowej zmianie w składzie Personelu i na żądanie Zamawiającego przekaze informacje i dokumenty niezbędne do zweryfikowania doświadczenia i kwalifikacji tego Personelu.

#### **SUBKLAUZULA 6.10 ZAPISY WYKONAWCY**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca będzie przedkładał Inżynierowi szczegółowe informacje o liczbie w każdej kategorii Personelu Wykonawcy oraz każdego typu Sprzętu Wykonawcy każdego typu na Placu Budowy. Szczegółowe informacje należy przedstawić w każdym miesiącu kalendarzowym, w formie zatwierdzonej przez Inżyniera, do czasu, aż Wykonawca ukończy wszystkie prace wraz z zaległymi, o których jest wiadome, że są zaległe na datę ukończenia podaną w Świadectwie Przejęcia.

Personel Wykonawcy musi spełniać wymagania i warunki (w tym określone w regulacjach wewnętrznych obowiązujących u Zamawiającego) umożliwiające pracę przy czynnych torach linii kolejowej WKD.

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić właściwą ilość personelu posiadającego wymagane prawem i Regulacjami Zamawiającego kwalifikacje umożliwiające wykonanie Robót maszynami torowymi w stacjach i na szlaku, w tym na torach eksploatowanych.

Inżynier może zażądać usunięcia z Placu Budowy Sprzętu nieposiadającego wymaganych świadectw dopuszczenia do eksploatacji i świadectw sprawności technicznej oraz osób obsługujących ten sprzęt bez wymaganych uprawnień.

Wykonawca i jego personel będą przestrzegać i będą ich obowiązywały wszystkie przepisy prawa krajowego oraz Instrukcje techniczne WKD w zakresie związanym z przedmiotem Umowy. Wykonawca zrekompensuje Zamawiającemu wszelkie roszczenia i koszty postępowania wynikające z jakiegokolwiek naruszenia przez Wykonawcę i jego personel przepisów prawa i szkód wyrządzonych osobom trzecim.

**Dodaje się Subklauzulę:**

#### **SubKLAUZULA 6.13 ZAGRANICZNY PERSONEL I ROBOTNICY**

W przypadku zatrudnienia personelu zagranicznego, Wykonawca będzie odpowiedzialny za zapewnienie zatrudnienia zgodnie z mającym zastosowanie polskim prawem, z uwzględnieniem przepisów dotyczących wiz dla rezydentów, pozwoleń na pracę oraz wymaganych uprawnień dla personelu inżynierskiego i zarządzającego.

W przypadku zatrudnienia zagranicznego personelu i robotników, Wykonawca zapewni za pomocą tłumaczy sprawne porozumiewanie się Stron Umowy w języku polskim.

W przypadku śmierci w Polsce kogokolwiek z zagranicznego personelu Wykonawcy, Wykonawca będzie odpowiedzialny za stosowne załatwienie spraw związanych z jego powrotem lub pogrzebem.

Wszystkie koszty odnoszące się do stosowania tej Subklauzuli poniesie Wykonawca.

## **KLAUZULA 7 URZĄDZENIA, MATERIAŁY I WYKONAWSTWO**

### **SUBKLAUZULA 7.1 SPOSÓB REALIZACJI**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca będzie prowadził wyrób Urządzeń, pozyskiwanie i wyrób Materiałów oraz całą inną realizację Robót:

- a) w sposób (jeśli jest) wyspecyfikowany w Kontrakcie,
- b) we właściwy, profesjonalny i staranny sposób, zgodnie z uznaną dobrą praktyką,
- c) przy użyciu urządzeń właściwie wyposażonych, dopuszczonych do eksploatacji Materiałów, dopuszczonych do obrotu w Rzeczypospolitej Polskiej lub Unii Europejskiej, niepowodujących zagrożenia, wyjąwszy przypadki, gdy jest to inaczej sprecyzowane w Kontrakcie.

Wszystkie zastosowane Materiały, wyroby budowlane i Urządzenia muszą spełniać wymagania Specyfikacji, być dopuszczone do stosowania w budownictwie zgodnie z Prawem Budowlanym i Regulacjami Zamawiającego oraz muszą być zatwierdzone przez Inżyniera przed datą złożenia zamówienia, jak również przed datą wbudowania lub zamontowania.

Żadna ważna operacja jakiegokolwiek rodzaju, a zwłaszcza zamknięcie istniejących torów kolejowych, dróg, wodociągów lub innego urządzenia użyteczności publicznej, nie może zostać przeprowadzona bez pisemnego pozwolenia Inżyniera. Wykonawca powinien w odpowiednim czasie - co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem takich Robót - powiadomić Inżyniera na piśmie o zamiarze wykonania tego typu czynności, w celu umożliwienia mu przygotowania odpowiedniego nadzoru i podjęcia właściwych środków bezpieczeństwa.

Wykonawca, na własną odpowiedzialność i na swój koszt, podejmie wszelkie środki zapobiegawcze wymagane przez rzetelną praktykę budowlaną oraz aktualne okoliczności, aby zabezpieczyć prawa, właścicieli posesji i budynków sąsiadujących z Placem Budowy i unikać powodowania tam jakichkolwiek zakłóceń czy szkód.

Wykonawca zabezpieczy Zamawiającego przed i przejmie odpowiedzialność materialną za wszystkie skutki finansowe z tytułu jakichkolwiek roszczeń wniesionych przez właścicieli posesji czy budynków sąsiadujących z Placem Budowy w zakresie, w jakim Wykonawca odpowiada za takie zakłócenia czy szkody.

Wykonawca zapewni ochronę instalacji i urządzeń na powierzchni ziemi i instalacji podziemnych oraz będzie odpowiedzialny za wszystkie szkody w nawierzchniach drogowych, rowach melioracyjnych, rurociągach, kablach elektrycznych, sieciach lub mediach, wszystkich rodzajów, budynkach i budowlach - wyrządzonych przez niego lub Podwykonawcę(ów) w trakcie prowadzenia prac. Wykonawca powinien bez zwłoki, na własny koszt naprawić wszystkie szkody oraz, jeżeli to konieczne, przeprowadzić dalsze prace naprawcze zarządzone przez Inżyniera.

W przypadku konieczności zamknięcia toru szlakowego lub drogi publicznej, Wykonawca będzie postępował zgodnie z wytycznymi określonymi w Kontrakcie.

W przypadku braku możliwości prowadzenia ruchu drogowego alternatywnymi trasami objazdowymi, Wykonawca w uzgodnieniu z Inżynierem i Zamawiającym zaprojektuje, uzgodni i wykona tymczasowy przejazd kolejowo-drogowy uwzględniając obowiązujące Regulacje Zamawiającego.



Wszelkie koszty z tytułu czasowej organizacji ruchu drogowego (dokumentacja projektowa, wykonanie i utrzymanie) leżą po stronie Wykonawcy.

Razem z wnioskiem o pozwolenie na rozpoczęcie Robót, Wykonawca powinien przedstawić Inżynierowi listę wszystkich Urzędzeń, których on lub jego Podwykonawcy zamierzają użyć. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca przedstawi odpowiednie uzgodnienia, decyzje, oznakowanie czy inne dokumenty potwierdzające dopuszczenie do eksploatacji lub możliwość wprowadzenia do obrotu danych Urzędzeń lub Materiałów zgodnie z przepisami.

#### **SUBKLAUZULA 7.4 PRÓBY PROWADZONE PRZEZ WYKONAWCĘ**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Niniejsza Subklauzula będzie miała zastosowanie do wszystkich prób wyspecyfikowanych w Kontrakcie, innych niż Próby Eksploatacyjne (jeśli dotyczy).

Wykonawca dostarczy całą aparaturę, pomoc, dokumenty i inne informacje, energię elektryczną, sprzęt, paliwo, środki zużywalne, przyrządy (w tym odpowiedni sprzęt laboratoryjny), siłę roboczą, materiały i stosownie wykwalifikowany i doświadczony personel kierowniczy, jakie są konieczne do sprawnego przeprowadzenia wyspecyfikowanych prób oraz badań kontrolnych, na własny koszt. Wykonawca uzgodni z Inżynierem czas i miejsce dokonania wyspecyfikowanych prób oraz badań kontrolnych każdego z Urzędzeń, Materiałów oraz innych części Robót.

W trakcie realizacji prac Wykonawca zapewni obsługę laboratoryjną akredytowanego w przedmiotowym zakresie laboratorium badawczego. Wykonawca, nie później niż 14 dni przed podjęciem prac, zgłosi Zamawiającemu wszelkie laboratoria i osoby wykonujące na jego zlecenia badania w celu uzyskania akceptacji Zamawiającego. Wykonawca w zgłoszeniu laboratorium przedstawi informacje dotyczące laboratorium obejmujące w szczególności: zaplecze techniczne, sprzęt pomiarowy, procedury zapewniania jakości, zakres prowadzonych badań, obieg dokumentów w laboratorium.

Inżynier może, według KLAUZULI 13 Warunków Ogólnych zmodyfikowanych postanowieniami Warunków Szczególnych, zmienić miejsce lub szczegóły wyspecyfikowanych prób lub badań kontrolnych lub polecić Wykonawcy przeprowadzenie dodatkowych prób. Jeżeli te zmienione lub dodatkowe próby pokażą, że poddawane próbom Urządzenia, Materiały lub wykonawstwo nie są zgodne z Kontraktem, to koszt przeprowadzenia tej Zmiany będzie poniesiony przez Wykonawcę, bez względu na inne postanowienia Kontraktu.

Wykonawca poinformuje Inżyniera o zamiarze przeprowadzenia prób z wyprzedzeniem co najmniej 48 godzin.

Inżynier da Wykonawcy, z co najmniej 24-godzinnym wyprzedzeniem, powiadomienie o zamiarze Inżyniera obecności przy próbach. Jeżeli Inżynier nie będzie obecny w czasie i w miejscu uzgodnionym, to Wykonawca będzie mógł, chyba, że Inżynier poleci inaczej, przystąpić do prób i próby te będą wtedy uważane za wykonane w obecności Inżyniera.

Jeżeli stosując się do tych poleceń lub w rezultacie opóźnienia, za które odpowiedzialny jest Zamawiający, Wykonawca dozna opóźnienia i/lub poniesie Koszt, to Wykonawca da powiadomienie Inżynierowi i będzie uprawniony, z uwzględnieniem Subklauzuli 20.1 Warunków Ogólnych, do:

- a) przedłużenia Czasu na Ukończenie, w związku z jakimkolwiek takim opóźnieniem, według Subklauzuli 8.4 Warunków Szczególnych, jeśli ukończenie jest lub przewidyuje się, że będzie opóźnione, oraz
- b) płatności za jakikolwiek taki Koszt, która to płatność będzie włączona do Ceny Kontraktowej.

Po otrzymaniu tego powiadomienia, Inżynier będzie postępował zgodnie z Subklauzuli 3.5 Warunków Ogólnych, aby uzgodnić lub określić te sprawy.

Wykonawca bezzwłocznie przekaże Inżynierowi należycie poświadczone sprawozdania z prób. Gdy wyspecyfikowane próby zostaną przeprowadzone z wynikiem pozytywnym, Inżynier uzna świadectwo przeprowadzenia prób sporządzone przez Wykonawcę lub sam wystawi mu w tym celu świadectwo. Jeżeli Inżynier nie był obecny przy próbach, to zaakceptuje odczyty jako wierne.

## **SUBKLAUZULA 7.7 WŁASNOŚĆ URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Urządzenia lub Materiały, zakupione przez Wykonawcę zgodnie z Subklauzulą 14.5 Warunków Szczególnych, stają się własnością Zamawiającego w momencie ich wbudowania zgodnie z przeznaczeniem i Dokumentacją Projektową. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Urządzeń lub Materiałów bez jakichkolwiek obciążeń.

## **SUBKLAUZULA 7.8 OPŁATY WYDOBYWCZE I INNE**

Nie stosuje się.

**Dodaje się następujące Subklauzule:**

## **SUBKLAUZULA 7.9 PRZEKOPY KONTROLNE**

W celu zlokalizowania uzbrojenia podziemnego i uniknięcia jego ewentualnych uszkodzeń, Wykonawca wykona przekopy kontrolne na swój koszt z powiadomieniem zarządcy terenu, urzędów itp., z wyprzedzeniem, co najmniej 7- dniowym, po uzyskaniu właściwych zgód.

Wykonawca, w przypadku uszkodzenia uzbrojenia podziemnego, zobowiązany jest do niezwłocznego usunięcia powstałych uszkodzeń. Odpowiednie zastosowanie znajduje Subklauzula 4.14 Warunków Szczególnych.

## **SUBKLAUZULA 7.10 MATERIAŁY Z ROZBIÓRKI I ODPADY**

1. Przed rozpoczęciem Robót, Zamawiający wspólnie z Wykonawcą przeprowadzi przegląd obiektów i dokona wstępnej kwalifikacji materiałów przewidzianych do demontażu. Dalszy sposób postępowania z materiałami z demontażu będzie zgodny z przepisami i Regulacjami Zamawiającego. Materiały z demontażu nieprzydatne Zamawiającemu stają się własnością Wykonawcy.
2. Niezależnie od tego, jak Zamawiający zamierza wykorzystać Materiały i Urządzenia, względem których rezerwuje sobie prawo własności, wszelkie koszty związane z ich demontażem, segregacją, przechowywaniem, przeładunkiem i transportem do miejsca wskazanego przez Zamawiającego będą poniesione przez Wykonawcę.
3. Wykonawca zapewni, aby magazynowane Materiały i Urządzenia do czasu, gdy będą one potrzebne do wykonania Robót, zostały zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość oraz właściwości i były dostępne do kontroli przez Zamawiającego. Zdemontowane Materiały oraz Urządzenia powinny być zabezpieczone przed wpływami atmosferycznymi i uszkodzeniami mechanicznymi. Uszkodzenia powstałe podczas demontażu Urządzeń istniejących, zakwalifikowanych do dalszego użytkowania, obciążają Wykonawcę i muszą zostać usunięte na jego koszt. Zakres naprawy obejmuje przywrócenie tych Urządzeń do stanu sprzed demontażu.
4. Miejsca czasowego magazynowania będą zlokalizowane w miarę ich dostępności w miejscach uzgodnionych z Zamawiającym a w przypadku ich braku poza Placem Budowy, w miejscach zorganizowanych przez Wykonawcę.
5. Wykonawca jest wytwórcą odpadów i jest obowiązany do gospodarowania wytworzonymi przez siebie odpadami w wyniku świadczenia usług w zakresie budowy, rozbiórki i remontu obiektów.
6. Wykonawca prowadzi gospodarkę odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz środowiska, w szczególności gospodarka odpadami nie może:
  - a) powodować zagrożenia dla wody, powietrza, gleby, roślin lub zwierząt;
  - b) powodować uciążliwości przez hałas lub zapach;

- c) wywoływać niekorzystnych skutków dla terenów wiejskich lub miejsc o szczególnym znaczeniu, w tym kulturowym i przyrodniczym.
7. Podczas realizacji Robót odpady należy magazynować w sposób selektywny w miejscu na ten cel przeznaczony, wyznaczony na Placu Budowy, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.) – dalej „ustawa o odpadach” oraz jej aktami wykonawczymi w tym zakresie, przy uwzględnieniu dozwolonego czasu magazynowania dla poszczególnych rodzajów odpadów oraz sposobów zabezpieczeń przed przedostawaniem się ich do środowiska, kierując się właściwościami odpadów, wymaganiami ochrony życia i zdrowia ludzi oraz ograniczeniem uciążliwości związanych z ich magazynowaniem.
8. Wykonawca, będąc wytwórcą odpadów może zlecić wykonanie obowiązku gospodarowania odpadami wyłącznie podmiotom, które posiadają:
- a) zezwolenie na zbieranie odpadów lub zezwolenie na przetwarzanie odpadów, lub
- b) koncesję na podziemne składowanie odpadów, pozwolenie zintegrowane, decyzję zatwierdzającą program gospodarowania odpadami wydobywczymi, zezwolenie na prowadzenie obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych lub wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości;
- c) wpis do rejestru w zakresie, o którym mowa w przepisach ustawy o odpadach, chyba że działalność taka nie wymaga uzyskania decyzji lub wpisu do rejestru.
9. Wykonawca, będąc wytwórcą odpadów, jest obowiązany do:
- a) prowadzenia na bieżąco ich ilościowej i jakościowej ewidencji zgodnie z obowiązującym katalogiem odpadów z zastosowaniem karty przekazania odpadów, karty ewidencji odpadów;
- b) sporządzania rocznego sprawozdania o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami.
10. Wykonawca przygotowuje i przekazuje Inżynierowi w terminie kwartalnym informację o wytworzonych odpadach i sposobie zagospodarowania odpadów. Informacja powinna być przygotowana zgodnie z przepisami prawa oraz zaleceniami Inżyniera Kontraktu.
11. Koszty gospodarowania odpadów są ponoszone przez Wykonawcę będącego wytwórcą odpadów.
12. Powyższe wymagania w zakresie gospodarowania odpadami i Materiałami obowiązują również wszystkich Podwykonawców i dalszych Podwykonawców.

#### **SUBKLAUZULA 7.11 WYMAGANIA ZWIĄZANE Z ORGANIZACJĄ RUCHU POCIĄGÓW**

Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym w zakresie organizacji ruchu pociągów w czasie całego okresu prowadzenia Robót, według zasad opisanych w Opisie Przedmiotu Zamówienia.

#### **KLAUZULA 8 ROZPOCZĘCIE, OPÓŹNIENIA I ZAWIESZENIE**

##### **SUBKLAUZULA 8.1 ROZPOCZĘCIE ROBÓT**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Za Datę Rozpoczęcia uważać się będzie następnym dzień po podpisaniu Umowy przez ostatnią ze Stron, z zastrzeżeniem, że w przypadku gdy Pozwolenie na Budowę zostanie uzyskane przez Zamawiającego po podpisaniu Umowy, Datą Rozpoczęcia będzie następnym dzień po przekazaniu Wykonawcy pozwolenia na budowę.

Wykonawca rozpocznie realizację Robót tak szybko, jak jest to rozsądnie możliwe po Dacie Rozpoczęcia i następnie będzie prowadził Roboty zgodnie z zatwierdzonym Harmonogramem Rzeczowo – Finansowym i bez opóźniania.

Wykonawca otrzyma od Zamawiającego Pozwolenie na Budowę (aktualnie procedowane przez Wojewodę Mazowieckiego) i pisemne pełnomocnictwo do działania w imieniu Zamawiającego w ramach ustawy Prawo budowlane (wraz z wymaganymi

dokumentami, o których mowa w poniższych punktach, których Wykonawca nie jest w stanie pozyskać/sporzędzić samodzielnie). Stosownie do wymogów ustawy Prawo budowlane, Wykonawca - w imieniu Zamawiającego i po akceptacji Zamawiającego - zawiadomi właściwy organ o zamierzonym terminie rozpoczęcia realizacji Robót, podając na piśmie:

- 1) listę personelu Wykonawcy (wymienionego z nazwiska), który pełnić będzie funkcje Kierownika Budowy i Kierowników Robót oraz dołączając:
  - a) oświadczenie Kierownika Budowy stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową,
  - b) oświadczenia Kierowników Robót o przyjęciu obowiązku kierowania Robotami,
  - c) potwierdzone za zgodność z oryginałem uprawnienia budowlane ww. osób oraz zaświadczenia o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego,
- 2) listę personelu Inżyniera (wymienionego z nazwiska), który pełnić będzie funkcje inspektora nadzoru inwestorskiego z jednoczesnym wskazaniem koordynatora zgodnie przepisami Prawa budowlanego oraz dołączając:
  - a) oświadczenia inspektorów nadzoru o przyjęciu obowiązku inspektora,
  - b) potwierdzone za zgodność z oryginałem uprawnienia budowlane w.w osób oraz zaświadczenia o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego,
- 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu dotyczącym bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia, która będzie umieszczona na budowie zgodnie z przepisami Prawa budowlanego.

Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu i Inżynierowi dokumenty wymienione w pkt 1), 2) i 3) w odpowiednio wcześniejszym terminie jednak nie później niż 7 dni przed rozpoczęciem robót. Powyższe dotyczy również każdej zmiany Personelu.

Jeżeli Wykonawca nie dostarczy dokumentów wymienionych w pkt 1), informacji wymienionej w pkt 3) oraz innych dokumentów wymienionych w niniejszej Subklauzuli w odpowiednim czasie, to wszelkie skutki opóźnień w realizacji Kontraktu tym spowodowane, zostaną poniesione przez Wykonawcę.

Przed przekazaniem Placu Budowy Wykonawca przedstawi Inżynierowi polisy ubezpieczeniowe oraz dowody opłacenia składek ubezpieczeniowych w zakresie wymaganym przez Kontrakt.

### SUBKLAUZULA 8.3 HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY

Dotychczasowy tytuł Subklauzuli pn. „HARMONOGRAM” zastępuje się tytułem: „HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY”, zaś treść Subklauzuli zastępuje się następującą treścią:

W terminie 28 dni od Daty Rozpoczęcia, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu oraz Inżynierowi do zatwierdzenia Harmonogram rzeczowo-finansowy (dalej także jako „HRF”), obejmujący zakres Umowy, składający się z następujących części:

- a) Harmonogram Rzeczowo-Finansowy Robót - przygotowany w programie MS Project bądź równoważnym, który będzie umożliwiał odtwarzanie, przechowywanie, zapis i zmianę plików w formacie \*.mpp, zawierający prace w ramach Robót oraz pozostałe czynności niezbędne do uzyskania pozwolenia na użytkowanie;
- b) Harmonogram Pracy Ludzi, Harmonogram Pracy Sprzętu;
- c) Schemat Etapowania Robót,
- d) Raport Towarzyszący.

Wszystkie części składowe HRF zostaną przygotowane według wzorów lub zaleceń Zamawiającego i Inżyniera Kontraktu.

Harmonogram rzeczowo-finansowy w zakresie lit. a) powyżej będzie zawierał:

- (i) kolejność, w jakiej Wykonawca zamierza realizować zadania objęte Kontraktem z wyraźną graficzną ilustracją ścieżki krytycznej Robót, tj.: terminy wykonywania Dokumentów Wykonawcy (w tym dla branży SRK i Teletechnicznej) oraz terminy i kolejność wykonywania Robót, tak aby osiągnąć zakończenie zakresu określonego w każdym Etapie, wraz z uwzględnieniem terminu wykonania prób końcowych dla każdego asortymentu Robót określonych w danym Etapie oraz dla pozostałych Robót oraz terminu wstępnej eksploatacji urządzeń srk dla zakresu Robót realizowanych w danym Etapie, a także uzyskanie pozwolenia na użytkowanie przed upływem Czasu na Ukończenie,
- (ii) okresy na przeglądy i odbiory,
- (iii) kolejność i rozłożenie w czasie inspekcji i prób, wyspecyfikowanych w Kontrakcie,
- (iv) daty rozpoczęcia i zakończenia Robót na realizowanej inwestycji,
- (v) daty rozpoczęcia i zakończenia poszczególnych asortymentów Robót,
- (vi) zapewnienie dostaw Materiałów i Urządzeń na Plac Budowy, również w okresie zimowym, w zakresie niezbędnym dla zachowania ciągłości Robót,
- (vii) planowane przerwy w prowadzeniu Robót ze względu na wymogi zawarte w Kontrakcie, jeśli takie wystąpią,
- (viii) planowane zmiany w organizacji ruchu na poszczególnych Etapach realizacji inwestycji,
- (ix) rezerwy czasowe wynikające z etapowania Robót lub przyjętych technologii prowadzenia Robót,
- (x) Etapy ustalone w Kontrakcie zgodnie z wymogami Subklauzuli 8.14 Warunków Szczególnych,
- (xi) datę sporządzenia Harmonogramu, podpis osoby sporządzającej, datę zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy oraz jego podpis.

Harmonogram w zakresie pkt b) powyżej będzie zawierał:

- (i) szczegółowe informacje przedstawiające szacunek liczebności każdej grupy Personelu Wykonawcy oraz każdego typu Sprzętu Wykonawcy, wymaganych na Placu Budowy dla każdego głównego Etapu w każdym miesiącu realizacji Kontraktu, niezbędnych do realizacji Robót w Czasie na Ukończenie, będący ściśle powiązany z Harmonogramem Robót według ppkt a) powyżej,
- (ii) datę sporządzenia Harmonogramu, podpis osoby sporządzającej, datę zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy oraz jego podpis.

Harmonogram w zakresie pkt c) powyżej będzie zawierał: graficzne przedstawienie kolejności wykonywania prac w każdym Etapie, uwarunkowane zamknięciami torowymi.

Harmonogram w zakresie pkt d) będzie zawierał:

- (i) opis inwestycji,
- (ii) opis założeń dotyczących realizacji Kontraktu oraz jego zakres,
- (iii) opis etapowania Robót,
- (iv) opis metod wykonywanych Robót, wydajności oraz skład zespołów roboczych,
- (v) opis ścieżki krytycznej,

- (vi) przy aktualizacji Harmonogramu Robót - opis odchyłeń oraz ich metody naprawcze,
- (vii) rejestr ryzyk wraz określeniem wpływu na realizację Umowy, harmonogram, Czas na ukończenie, Cenę Kontraktową oraz wskazanie działań planowanych do podjęcia w celu minimalizacji ryzyk.

Harmonogram rzeczowo-finansowy będzie odzwierciedlał wszystkie szczególne wymagania zawarte Projektach Wykonawczych oraz Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Podczas opracowywania Harmonogramu rzeczowo-finansowego Wykonawca uwzględni niekorzystne warunki pogodowe, które mogą ograniczyć postęp Robót w okresie jesienno-zimowo-wiosennym, harmonogram zamknięć torowych oraz inne okoliczności mogące mieć wpływ na terminowe wykonanie Umowy.

Wykonawca zobowiązany jest przedkładać skorygowany (aktualny) Harmonogram rzeczowo-finansowy każdorazowo, gdy poprzedni Harmonogram stanie się niespójny z faktycznym postępem Robót lub ze zobowiązaniami Wykonawcy.

Jeśli Inżynier, w ciągu 21 dni od otrzymania Harmonogramu rzeczowo-finansowego, nie da Wykonawcy powiadomienia podającego zakres, w jakim Harmonogram rzeczowo-finansowy nie jest zgodny z Kontraktem, to Wykonawca będzie postępował zgodnie z tym Harmonogramem, z uwzględnieniem innych jego zobowiązań według Kontraktu. Personel Zamawiającego będzie uprawniony do polegania na tym Harmonogramie przy planowaniu swojej działalności.

W przypadku zgłoszenia przez Inżyniera uwag do Harmonogramu rzeczowo-finansowego, Wykonawca będzie zobowiązany do ich uwzględnienia, w terminie 7 dni i złożenia poprawionego Harmonogramu rzeczowo-finansowego Inżynierowi do zatwierdzenia. Jeżeli Wykonawca nie uwzględni uwag Inżyniera w powyższym terminie, a przedłożony przez niego Harmonogram rzeczowo-finansowy będzie niezgodny z Umową, Inżynier będzie uprawniony do wstrzymania Robót w całości lub części. Wszelkie konsekwencje takiego wstrzymania będą obciążać Wykonawcę.

W Harmonogramie rzeczowo-finansowym Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić Etapy wykonania przedmiotu Umowy, tak aby Umowa została wykonana w określonym w Umowie terminie. Brak zatwierdzenia Harmonogramu rzeczowo-finansowego przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku terminowego wykonania Umowy.

Wykonawca niezwłocznie da powiadomienie Inżynierowi o szczególnych prawdopodobnych przyszłych wypadkach lub okolicznościach, które mogą niesprzyjająco wpłynąć na pracę lub opóźnić realizację Robót. Inżynier może wymagać, aby Wykonawca przedłożył oszacowanie tego przewidzianego wpływu przyszłych wypadków lub okoliczności i/lub propozycję według Subklauzuli 13.3 Warunków Szczególnych.

Jeżeli w jakimkolwiek momencie Inżynier przekaze Wykonawcy powiadomienie, że Harmonogram rzeczowo-finansowy (w podanym zakresie) nie zgadza się z Kontraktem lub nie jest spójny z faktycznym postępem pracy i podanymi zamierzeniami Wykonawcy, to Wykonawca przedłoży Inżynierowi uaktualniony Harmonogram zgodnie z niniejszą Subklauzulą 8.3 Warunków Szczególnych.

Inżynier nie zaakceptuje Harmonogramu rzeczowo-finansowego, jako zgodnego z Kontraktem, w którym data zakończenia Robót, łącznie z dokonaniem wszelkich formalności przewidzianych w Kontrakcie, w tym w szczególności uzyskanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie, wykraczają poza Czas na Ukończenie lub który został sporządzony z uwzględnieniem roszczeń nierozpatrzonych bądź odrzuconych przez Inżyniera lub Zamawiającego.

Zatwierdzenie Harmonogramu rzeczowo-finansowego nie stanowi zmiany Kontraktu i nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte i terminowe wykonanie Kontraktu. Zmiana HRF nie stanowi również zmiany Umowy i nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy, pod warunkiem, że terminy w nim wykazane nie będą skutkowały zmianą końcowego terminu wykonania Robót.

Nieprzestrzeżenie, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, zatwierdzonego HRF stanowi naruszenie Kontraktu oraz przesłankę określoną w Subklauzuli 15.1 Warunków Ogólnych. Wykonawca będzie przechowywał egzemplarz Harmonogramu na Placu Budowy w formie wykresu graficznego przedstawiającego postęp Robót.

Do Harmonogramu rzeczowo-finansowego winny być dołączone:

- a) Program Zapewnienia Jakości dotyczący wykonawstwa Robót,
- b) Plan działań w zakresie ochrony środowiska w trakcie Robót, zgodny z decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia,
- c) Plan Zapewnienia Bezpieczeństwa i Higieny Pracy,
- d) BIOZ.

Każdy Harmonogram rzeczowo-finansowy lub jego aktualizacja mają zostać opatrzone datą jego sporządzenia, podpisem osoby sporządzającej, datą zatwierdzenia przez Wykonawcę oraz jego podpisem.

#### **SUBKLAUZULA 8.5 PRZEDŁUŻENIE CZASU NA UKOŃCZENIE**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca będzie uprawniony, z uwzględnieniem Subklauzuli 20.1 Warunków Ogólnych oraz na podstawie § 5 Aktu Umowy do przedłużenia Czasu na Ukończenie, jeśli i w takim zakresie, w jakim ukończenie dla celów Subklauzuli 10.1 Warunków Szczególnych jest, lub przewiduje się, że będzie, opóźnione z któregośkolwiek z następujących powodów:

- a) zmiana (chyba, że poprawka do Czasu na Ukończenie została uzgodniona według Subklauzuli 13.3 Warunków Szczególnych) lub inna istotna zmiana w jakości jakiegokolwiek elementu prac objętych Kontraktem,
- b) powód opóźnienia, dający tytuł do przedłużenia czasu według dowolnej Subklauzuli niniejszych Warunków,
- c) nieprzewidywalne braki możliwości zatrudnienia personelu lub dostępności Dóbr, spowodowane przez epidemie lub działania rządowe,
- d) wydłużające się procedury administracyjne, związane z uzyskiwaniem pozwoleń, zezwoleń, zgód wynikające z udokumentowanego niedochowania terminów przez Urzędy, w związku ze stanem epidemicznym lub innymi okolicznościami, trudnymi do przewidzenia na etapie postępowania o udzielenie zamówienia,
- e) jakiegokolwiek opóźnienie, utrudnienie lub uniemożliwienie, spowodowane przez Zamawiającego lub Personel Zamawiającego.

Jeżeli Wykonawca uważa się za uprawnionego do przedłużenia Czasu na Ukończenie, to Wykonawca da Inżynierowi powiadomienie zgodnie z Subklauzulą 20.1 Warunków Ogólnych.

Strony zgodnie oświadczają, że dla Robót wynikających z Kontraktu, ryzyko niesprzyjających warunków atmosferycznych jest ryzykiem Wykonawcy. Wykonawca zapoznał się charakterystyką warunków atmosferycznych, jego możliwymi zmianami i wahaniami temperatur, występowaniem opadów deszczu oraz śniegu w Kraju, takie ryzyko przyjął do wiadomości i w kalkulował w cenę Oferty oraz uwzględnił w Czasie na Ukończenie.

#### **SUBKLAUZULA 8.8 KARY UMOWNE ZA ZWŁOKĘ**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

- a) za zwłokę w wykonaniu w terminie któregośkolwiek z Etapów, określonego w Subklauzuli 8.14 Warunków Szczególnych – w wysokości 0,01% wartości netto Robót objętych Etapem, ustalonej zgodnie z Subklauzulą 14.4 Warunków Szczególnych, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
- b) za zwłokę w przekazaniu Raportu o Postępie Prac w terminach i zakresie określonym w Subklauzuli 4.20 Warunków Szczególnych – w wysokości 1.000,00 PLN za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;

- c) za przystąpienie do Robót bez Regulaminu tymczasowego prowadzenia ruchu pociągów WKD w stosunku do zakresu, dla którego Regulamin jest wymagany przepisami prawa lub instrukcjami Zamawiającego – w wysokości 5.000,00 PLN za każdy rozpoczęty dzień stwierdzonych nieprawidłowości;
- d) za brak zabezpieczenia Robót zgodnie z przepisami obowiązującego prawa i/lub instrukcjami technicznymi Zamawiającego, w szczególności dotyczącymi prowadzenia Robót przy czynnym ruchu kolejowym (po torze sąsiednim) - w wysokości 10.000,00 PLN za każdy rozpoczęty dzień stwierdzonych nieprawidłowości;
- e) za zwłokę w przedłożeniu w terminie określonym w Subklauzuli 8.3 Warunków Szczególnych Harmonogramu Rzeczowo – Finansowego lub uaktualnionego Harmonogramu Rzeczowo – Finansowego lub uwzględniającego uwagi Inżyniera – w wysokości 1.000,00 PLN za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
- f) za niedotrzymanie terminu usunięcia wad i/lub usterek, określonego w Świadectwie Przejęcia – w wysokości:
- 2.000,00 PLN za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, w przypadku wady lub usterki powodującej utrudnienia w ruchu kolejowym;
  - 1.000,00 PLN za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, w przypadku innej wady lub usterki;
- g) za niedotrzymanie terminu usunięcia wady lub usterki uniemożliwiającej lub ograniczającej eksploatację linii kolejowej WKD w okresie zgłaszania wad lub usterek, w terminie wskazanym przez Zamawiającego – w wysokości 200,00 PLN za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki;
- h) za zwłokę w przekazaniu podpisanej przez Ubezpieczyciela pełnej dokumentacji ubezpieczeniowej (na którą składają się: umowa ubezpieczenia, ogólne warunki ubezpieczenia, aneksy oraz załączniki do umowy ubezpieczenia) w terminie określonym w Subklauzuli 19.1. ust. 5 Warunków Szczególnych lub w przekazaniu podpisanej przez Ubezpieczyciela oraz Ubezpieczającego pełnej dokumentacji ubezpieczeniowej w terminie określonym w Subklauzuli 19.1. ust. 7 Warunków Szczególnych – w wysokości 2.000,00 PLN za każdy dzień zwłoki.
- Kara nie będzie naliczana za okres weryfikacji dokumentacji ubezpieczeniowej przez Zamawiającego oraz w przypadku wyznaczenia przez Zamawiającego jednorazowo, dodatkowych 7 dni roboczych na dokonanie zmian w przedłożonej dokumentacji ubezpieczeniowej;
- i) za powierzenie wykonania części przedmiotu Umowy Podwykonawcom (dalszym Podwykonawcom) bez zgody Zamawiającego, bądź też za nieprzedłożenie do zaakceptowania przez Zamawiającego projektu Umowy o podwykonawstwo (lub projektu jej zmiany) zgodnie z Subklauzulą 5 Warunków Szczególnych – w wysokości 10.000,00 PLN za każdy taki przypadek;
- j) za nieprzedstawienie Zamawiającemu w terminie wskazanym poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii Umowy z Podwykonawcą lub jej zmiany – w wysokości 5.000,00 PLN za każdy dzień zwłoki
- k) za brak zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy – w wysokości 10.000,00 PLN za każdy taki stwierdzony przypadek;
- l) w razie stwierdzenia przez Zamawiającego wykonywania prac w sposób zagrażający zdrowiu lub życiu ludzkiemu, a także rażącego naruszenia przez Wykonawcę lub osoby pracujące w jego imieniu przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. zawartych w obowiązujących przepisach, a także niewywiązywania się z postanowień Umowy w tym zakresie – w wysokości 5.000,00 PLN za każdy stwierdzony przypadek naruszenia,
- m) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w tym z przyczyn wskazanych w Subklauzuli 15.2 Warunków Szczególnych – w wysokości 10 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej.

Zamawiający ma prawo dochodzić każdej z w/w kar umownych odrębnie i niezależnie od pozostałych.

Łączna suma naliczonych kar w niniejszej Subklauzuli nie przekroczy 20% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej z zastrzeżeniem, że jeżeli została naliczona kara umowna, o której mowa w pkt. m), to wówczas łączna suma naliczonych kar nie przekroczy 20% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej.



Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego kar umownych, odszkodowań i kosztów związanych z nienależytą realizacją rozkładu jazdy oraz roszczeń osób trzecich z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia bądź na skorzystanie przez Zamawiającego z Zabezpieczenia Wykonania do kwoty naliczonych kar umownych, odszkodowań i kosztów związanych z nienależytą realizacją rozkładu jazdy.

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 w przypadku, gdy utrata tego dofinansowania nastąpiła z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

#### **SUBKLAUZULA 8.10 KONSEKWENCJE ZAWIESZENIA PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

Zmienia się treść Subklauzuli przez rezygnację z jej stosowania.

#### **SUBKLAUZULA 8.11 PŁATNOŚĆ ZA URZĄDZENIA I MATERIAŁY PO ZAWIESZENIU PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

Zmienia się treść Subklauzuli przez rezygnację z jej stosowania.

#### **SUBKLAUZULA 8.12 PRZEDŁUŻONE ZAWIESZENIE**

Zmienia się treść Subklauzuli przez rezygnację z jej stosowania.

Dodaje się Subklauzulę

#### **SUBKLAUZULA 8.14 ETAPY**

Dla Kontraktu ustanawia się następujące Etapy, które Wykonawca zobowiązany jest wykonać w następujących terminach:

- a) Etap 1 – do 6 miesięcy od Daty Rozpoczęcia, wykonanie kompletnych projektów wykonawczych, Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, Przedmiarów Robót i kosztorysów dla branży SRK i Teletechnicznej, zgodnie z opracowanymi PFU dla przedmiotowych branż,
- b) Etap 2 – do 4 miesięcy od Daty Rozpoczęcia, usunięcie kolizji istniejącej infrastruktury z przebiegiem nowego toru nr 2 LK 47, prace przygotowawcze, budowa peronów w nowych lokalizacjach przy istniejącym torze nr 1G LK 47,
- c) Etap 3 – do 7 miesięcy od daty zakończenia Etapu 2, budowa nowego toru nr 2 wraz z niezbędną infrastrukturą na odcinku od przystanku osobowego Podkowa Leśna Zachodnia do stacji Grodzisk Mazowiecki Radońska, obejmująca:
  - Budowę drugiego toru na szlaku Podkowa Leśna Zachodnia - Grodzisk Mazowiecki Radońska,
  - Przebudowę układu torowego stacji Grodzisk Mazowiecki Radońska (z wyłączeniem budowy torów odstawczych nr 4 i 6),
  - Zabudowę nowych rozjazdów w rejonie przystanku osobowego Podkowa Leśna Zachodnia (okręg nastawczy Podkowa Leśna Główna).
- d) Etap 4 – do 190 dni od daty zakończenia Etapu 3, przebudowa istniejącego toru nr 1G LK 47 na szlaku Podkowa Leśna Główna – Grodzisk Mazowiecki Radońska (włącznie z odcinkiem od Podkowy Leśnej Głównej do mostu w km 25,356 w Podkowie Leśnej Zachodniej)
- e) Etap 5 – do 150 dni od zakończenia Etapu 4, przebudowa mostu w km 25,356 w Podkowie Leśnej Zachodniej w torze prawym w kierunku Grodziska Mazowieckiego,
- f) Etap 6 - ..... miesięcy (od 20 do 22 miesięcy, zgodnie z deklaracją Wykonawcy w złożonej Ofercie) od Daty Rozpoczęcia, zakończenie realizacji robót budowlanych oraz uzyskanie Pozwolenia na użytkowanie dla całości Robót.

## **KLAUZULA 10 PRZEJĘCIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

### **SUBKLAUZULA 10.1 PRZEJĘCIE ROBÓT I ODCINKÓW**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Roboty będą przejęte przez Zamawiającego, kiedy:

- a) Roboty zostaną ukończone zgodnie z Kontraktem, co zostanie potwierdzone protokołem Odbioru końcowego, z wyjątkiem tego, co zostało dozwolone w podpunkcie (i) poniżej oraz
- b) Świadczenie Przejęcia dla Robót zostanie wystawione lub będzie się uważało, że zostało wystawione zgodnie z niniejszą Subklauzulą.

Wykonawca wystąpi o Świadczenie Przejęcia za pomocą powiadomienia Inżyniera w terminie 14 dni po dokonaniu Odbioru końcowego. W przypadku konieczności uzyskania pozwolenia na użytkowanie wynikającego z wymogów aktualnych przepisów prawa, powyższy termin zaczyna biec z chwilą uzyskania tego pozwolenia.

Inżynier, w ciągu 28 dni po otrzymaniu wniosku Wykonawcy:

- a) wystawi Wykonawcy Świadczenie Przejęcia, podając datę, z którą Roboty lub Odcinek zostały ukończone zgodnie z Kontraktem, pomijając wszelką drobną zaległą pracę i wady, niemające w istocie wpływu na użycie Robót lub Odcinka do przeznaczonego im celu (użycie do czasu ukończenia tej pracy i usunięcia tych wad lub podczas dokonywania tych czynności) lub
- b) odrzuci wniosek, podając powody i wyszczególniając pracę wymaganą do zrobienia przez Wykonawcę, aby umożliwić wystawienie Świadczenia Przejęcia. W takiej sytuacji Wykonawca ukończy tę pracę przed wystawieniem ponownego powiadomienia według niniejszej Subklauzuli.

Jeżeli Inżynier nie wystawi Świadczenia Przejęcia ani nie odrzuci wniosku Wykonawcy w ciągu okresu 28 dni i jeżeli Roboty lub Odcinek (w zależności od przypadku) są w istocie zgodne z Kontraktem, to będzie się uważało, że Świadczenie Przejęcia zostało wystawione w ostatnim dniu tego okresu.

### **SUBKLAUZULA 10.2 PRZEJĘCIE CZĘŚCI ROBÓT**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Do czasu dokonania Odbioru końcowego Odcinka, użytkowanie przez Zamawiającego tego Odcinka będzie rozumiane jako użytkowanie tymczasowe.

Jeżeli Świadczenie Przejęcia zostaje wystawione dla Odcinka, podstawą do naliczenia odszkodowania umownego (kara umowna) za zwłokę w ukończeniu reszty Robót będzie wartość zmniejszona o odebraną część Robót (Odcinek). Inżynier będzie postępował zgodnie z Subklauzulą 3.5 Warunków Ogólnych, aby uzgodnić lub określić tą wartość. Powyższe postanowienie nie wpływa na łączną sumę kar umownych, jaka może zostać naliczona na podstawie Subklauzuli 8.7 Warunków Szczególnych.

W okresie użytkowania tymczasowego Wykonawca nie ponosi kosztów oraz nie jest zobowiązany do wykonywania czynności związanych ze zwykłym zużyciem i utrzymaniem Robót użytkowanych przez Zamawiającego.

W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, w okresie użytkowania tymczasowego, wad lub usterek, które nie wynikają ze zwykłego zużycia Robót, w tym w szczególności wad lub usterek związanych z geometrią i osiadaniem toru, Zamawiający niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Wykonawcę i Inżyniera. W takim przypadku Wykonawca, w odpowiednim wskazanym przez Zamawiającego terminie, usunie stwierdzone wady lub usterek.

W przypadku nieusunięcia wad lub usterek w wyznaczonym odpowiednim terminie przez Wykonawcę, Zamawiający jest nieodwołalnie upoważniony do wykonania zastępczego, poprzez powierzenie usunięcia wad lub usterek innemu wykonawcy na koszt i ryzyko Wykonawcy. W takim przypadku Wykonawca pokryje Zamawiającemu wszystkie koszty związane z wykonawstwem zastępczym.

Strony ustalają, że zgłoszenie wystąpienia wad lub usterek w okresie użytkowania tymczasowego, nie może być w żadnym przypadku przez żadną ze Stron uznawane za rozpoczęcie Okresu Zgłaszania Wad.

Niezależnie od ponoszenia przez Zamawiającego kosztów lub wykonywania czynności związanych ze zwykłym zużyciem Robót użytkowanych przez Zamawiającego w okresie użytkowania tymczasowego, Wykonawca jest zobowiązany do doprowadzenia, do dnia

Odbioru końcowego Odcinka, wszystkich Robót objętych Odbiorem końcowym Odcinka, do stanu zgodnego z Kontraktem, tj. m.in. zapewnienia osiągnięcia wszystkich parametrów technicznych wynikających z Kontraktu.

## **KLAUZULA 11 WADY PO PRZEJĘCIU**

### **SUBKLAUZULA 11.1 UKOŃCZENIE ZALEGŁEJ PRACY I USUNIĘCIE WAD**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Okres Zgłaszania Wad rozpoczyna swój bieg w następnym dniu po dacie wskazanej w protokole Odbioru końcowego, z którą Roboty lub Odcinek zostały ukończone zgodnie z Kontraktem.

Aby zapewnić, że Roboty oraz Dokumenty Wykonawcy i każdy Odcinek będą w stanie wymaganym przez Kontrakt (oprócz zwyczajnego zużycia), Wykonawca przed upływem odnośnego Okresu Zgłaszania Wad:

- a) dokończy Roboty zaległe, jakie mogą być wskazane przez Inżyniera lub Zamawiającego w protokole Odbioru końcowego Robót lub Odcinka w czasie, jaki zostanie wyznaczony, oraz
- b) wykona wszelkie Roboty wymagane dla naprawy wad, jakie mogą być wskazane przez Inżyniera lub Zamawiającego w protokole Odbioru końcowego Robót lub Odcinka lub ujawnione w Okresie Zgłaszania Wad, w czasie jaki zostanie wyznaczony.

Jeżeli pojawi się wada lub uszkodzenie po dacie wskazanej to Wykonawca zostanie o tym powiadomiony przez Zamawiającego (lub w jego imieniu) i Wykonawca te wady lub uszkodzenia usunie w terminie wskazanym przez Zamawiającego (lub w jego imieniu).

Ustala się, że Wykonawca będzie odpowiedzialny za przedmiot Kontraktu, tj. wszystkie Dokumenty Wykonawcy i Roboty, w tym wszystkie Materiały i Urządzenia, wobec Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady oraz Gwarancji Jakościowej zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik Nr 8 do Warunków Szczególnych, przez okres 60 miesięcy, licząc od dnia następnego po dacie podpisania protokołu Odbioru końcowego.

Zamawiający nie ma obowiązku badania Robót przy odbiorze w celu wykrycia wad, a dokonanie przejścia przez Zamawiającego nie będzie zwalniało Wykonawcy z tytułu jego odpowiedzialności na podstawie przepisów o rękojmi w odniesieniu do wad, które mogły zostać wykryte przez Zamawiającego.

W przypadku stwierdzenia wad w Okresie Zgłaszania Wad w wykonanym Przedmiocie Umowy, Zamawiający ma prawo w pierwszej kolejności żądać od Wykonawcy usunięcia Wad poprzez naprawę wadliwej części Robót lub Materiałów na nowe. Szczegółowe postanowienia dotyczące procedury zgłaszania i usuwania Wad w okresie gwarancji zostały określone w Załączniku nr 8 do Umowy.

### **SUBKLAUZULA 11.2 KOSZT USUNIĘCIA WAD**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Cała praca, o której mowa w pkt b) Subklauzuli 11.1 Warunków Szczególnych będzie wykonana na ryzyko i koszt Wykonawcy, jeżeli i w zakresie, w jakim praca ta może być przypisana:

- a) projektowi, za który odpowiedzialny jest Wykonawca lub
- b) Urządzeniom, Materiałom lub wykonawstwu niezgodnemu z Kontraktem lub
- c) niewypełnieniu przez Wykonawcę któregokolwiek z jego innych zobowiązań.

Jeżeli i w takim zakresie, w jakim praca ta może być przypisana innej przyczynie, Wykonawca zostanie bezzwłocznie powiadomiony przez Zamawiającego (lub w jego imieniu) i Subklauzulą 13.3 Warunków Szczególnych będzie miała zastosowanie.

### **SUBKLAUZULA 11.3 PRZEDŁUŻENIE OKRESU ZGŁASZANIA WAD**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Zamawiający będzie uprawniony, z uwzględnieniem Subklauzuli 2.5 Warunków Szczególnych, do przedłużenia Okresu Zgłaszania Wad dla Robót, jeżeli i w zakresie, w jakim Roboty lub jakieś ważniejsze Urządzenie (w zależności od przypadku, a po przyjęciu) nie mogą

być używane do zamierzonych celów, z powodu jakiegś wady lub szkody. Jednakże Okres Zgłaszania Wad nie będzie przedłużony o więcej, niż dwa lata.

Jeżeli dostawa lub montaż Urządzeń i/lub Materiałów została zawieszona według Subklauzuli 8.8 Warunków Ogólnych lub Subklauzuli 16.1 Warunków Szczególnych, to zobowiązania Wykonawcy według niniejszej Subklauzuli nie będą miały zastosowania do żadnej wady lub szkody występującej później niż dwa lata po tym, kiedy w przypadku braku zawieszenia wygasłby Okres Zgłaszania Wad dla Urządzeń i/lub Materiałów.

Dla wymienionych Materiałów lub Urządzeń Okres Zgłaszania Wad biegnie od nowa od dnia ich wymiany.

## **SUBKLAUZULA 11.9 ŚWIADECTWO WYKONANIA**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonywanie zobowiązań Wykonawcy nie będzie uważane za ukończone do czasu aż Inżynier lub Zamawiający wystawi Wykonawcy Świadectwo Wykonania podające datę ukończenia zobowiązań Wykonawcy według Kontraktu.

Inżynier wystawi Świadectwo Wykonania, w ciągu 7 dni od najpóźniejszej z dat upływu Okresów Zgłaszania Wad lub później, jak tylko Wykonawca dostarczy wszystkie Dokumenty Wykonawcy oraz ukończy wszystkie Roboty i dokona ich prób, włącznie z usunięciem wszelkich Wad. Kopia Świadectwa Wykonania zostanie wystawiona dla Zamawiającego.

Będzie się uważało, że tylko Świadectwo Wykonania stanowi akceptację Robót.

## **KLAUZULA 12 OBMIARY I WYCENA**

### **SUBKLAUZULA 12.1 OBOWIĄZKOWE OBMIARY ROBÓT**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Roboty powinny być mierzone i wyceniane zgodnie z niniejszą Klauzulą.

Kiedy tylko Inżynier wymaga, aby jakakolwiek część Robót została zmierzona, to uprzedza o tym Przedstawiciela Wykonawcy, który powinien:

- a) niezwłocznie wziąć udział lub wysłać wykwalifikowanego zastępcę, który pomoże Inżynierowi w dokonaniu pomiarów; oraz
- b) dostarczyć wszelkich szczegółowych informacji, żądanych przez Inżyniera.

Jeżeli Wykonawca nie stawi się ani nie przyśle zastępcy, to pomiary dokonane przez (lub w imieniu) Inżyniera będą uznane za obowiązujące.

Z wyjątkiem przypadków, kiedy w Kontrakcie ustalono inaczej, gdziekolwiek ilości Robót Stałych mają być ustalone na podstawie zapisów, tam te zapisy mają być sporządzone przez Inżyniera. Wykonawca powinien brać udział w wyznaczonym czasie i miejscu, zbadać i uzgodnić z Inżynierem te zapisy, a następnie podpisać je, jeśli zostaną uzgodnione. Jeżeli Wykonawca nie weźmie udziału, to zapisy będą uznawane za obowiązujące.

Jeżeli Wykonawca zbada i nie zgodzi się z zapisami i/lub nie podpisze zapisów jako uzgodnionych, to powinien zgłosić Inżynierowi swoje zastrzeżenia, co do tego, w jakiej części kwestionuje zapisy jako niedokładne. Po otrzymaniu takiego zgłoszenia, Inżynier powinien je sprawdzić, potwierdzić lub zmienić. Jeżeli Wykonawca nie zgłosi Inżynierowi swojego sprzeciwu w ciągu 14 dni od otrzymania wezwania do sprawdzenia zapisów, to zostaną one uznane za obowiązujące.

Wykonawca podczas wykonywania Robót powinien prowadzić i przechowywać dokumentację budowy, zgodnie z Prawem budowlanym, w tym Księgi Obmiarów dla celów rejestru wszystkich wymiarów Robót, wraz z niezbędnymi notatkami, obliczeniami oraz rysunkami wymaganymi do ustalenia ilości Robót. Wykonawca będzie prowadził dzienne wpisy obmiarów, które będą wykonywane wspólnie z Inżynierem i zgodnie z kolejnością Robót oraz przed przykryciem jednego etapu przez następny.

Inżynier i Wykonawca zgodzą się w sprawie zastosowania Księgi Obmiarów dla celów obmiaru według KLAUZULI 12 Warunków Ogólnych zmodyfikowanych postanowieniami Warunków Szczególnych, przed przedłożeniem pierwszego rozliczenia Wykonawcy według Subklauzuli 14.3 Warunków Szczególnych. Jeżeli brak jest zgody, wtedy Inżynier zdecyduje zgodnie z Subklauzulą 3.5 Warunków Ogólnych.

## **SUBKLAUZULA 12.2 METODY OBMIARU**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Niezależnie od miejscowych zwyczajów, z wyjątkiem przypadków, ustalonych w inny sposób w Kontrakcie:

- a) obmiary mają być dokonane w ilościach netto każdego z elementów Robót Stałych, oraz
- b) metody obmiaru mają być zgodne z Przedmiarem Robót lub innymi odpowiednimi Wykazami.

Przedmiar Robót należy odczytywać w powiązaniu z Warunkami Ogólnymi oraz Warunkami Szczególnymi, Specyfikacją oraz Dokumentacją Projektową. Wszelkie ilości ustalone w Przedmiarze Robót są ilościami szacunkowymi podanymi w ofercie, w celu zapewnienia wspólnej podstawy do składania ofert. Krótkie opisy pozycji w Przedmiarze Robót przedstawione są tylko dla celów identyfikacyjnych i nie powinny w żaden sposób modyfikować bądź anulować szczegółowego opisu zawartego w Kontrakcie, w tym w Warunkach Ogólnych oraz Warunkach Szczególnych oraz w OPZ. Wykonawca, wyceniając poszczególne pozycje, powinien odnosić się do wyżej wymienionych dokumentów w celu uzyskania pełnych wskazówek, informacji, instrukcji i opisów Robót oraz zastosowanych Materiałów. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia dokumentacji z obmiarów według wzoru zatwierdzonego przez Zamawiającego.

## **SUBKLAUZULA 12.3 WYCENA ROBÓT**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Jeżeli w Kontrakcie nie ustalono inaczej, to w celu uzgodnienia lub ustalenia Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej Inżynier powinien postępować zgodnie z Subklauzulą 3.5 Warunków Ogólnych przez wycenę każdego elementu Robót, stosując pomiary uzgodnione lub ustalone zgodnie z Subklauzulami 12.1. oraz 12.2 Warunków Szczególnych oraz odpowiednie stawki lub ceny dla danego elementu.

Stawka lub cena dla każdego elementu Robót winna być taka, jaka została zatwierdzona w Kontrakcie dla tego elementu, wynikające z Przedmiaru (kosztorysu ślepego) i w zależności od okoliczności zbiorczego zestawienia kosztów (dla branży SRK i Teletechnicznej), a jeśli takiego nie ma, to ustalona zostanie kierując się metodą analogii stawki lub ceny najbardziej zbliżonego elementu występującego w Kontrakcie. Tak ustalona wycena zostanie skorygowana dla oddania wzrostów lub spadków cen poprzez odpowiednie stosowanie postanowień Subklauzuli 13.7 Warunków Szczególnych.

W przypadku, gdy w Kontrakcie stawka lub cena takiego elementu nie występuje i nie jest możliwe wyliczenie jej na podstawie analogii lub ceny najbardziej zbliżonego elementu występującego w Kontrakcie, to należy ją określić poprzez wykorzystanie katalogów cen robót (w oparciu o ogólnie przyjęte metody kosztorysowania KNR) aktualnych na datę dokonywania wyceny Zmiany tj. przedłożenia propozycji Wykonawcy dotyczącej wyceny Zmiany i korekty Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej (jeżeli wystąpi taka konieczność).

Każda zmiana obejmująca istotną zmianę zakresu Robót musi być dokonana poprzez sporządzenie Aneksu do Kontraktu.

## **SUBKLAUZULA 12.4 REZYGNACJE**

Usuwa się treść Subklauzuli 12.4

## **KLAUZULA 13 ZMIANY I KOREKTY**

### **SUBKLAUZULA 13.3 PROCEDURA ZMIANY**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Jeżeli Inżynier wyrazi potrzebę otrzymania od Wykonawcy propozycji przed poleceniem jakiejś Zmiany, wówczas Wykonawca udzieli odpowiedzi na piśmie w terminie niezwłocznym lub wskaże powody, dlaczego udzielenie odpowiedzi jest niemożliwe albo przedłoży:

- a) opis proponowanej pracy do wykonania i harmonogram jej realizacji,

- b) propozycję Wykonawcy dotyczącą jakichkolwiek koniecznych modyfikacji w harmonogramie, zgodnie z Subklauzulą 8.3 Warunków Szczególnych i w Czasie na Ukończenie oraz
- c) propozycję Wykonawcy dotyczącą wyceny Zmiany i korekty Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej.

Inżynier, w terminie niezwłocznym udzieli Wykonawcy odpowiedzi zatwierdzeniem, odrzuceniem lub komentarzami. Wykonawca nie będzie opóźniał żadnej pracy w oczekiwaniu na odpowiedź Inżyniera. O ile okaże się zasadne Inżynier będzie mógł ustalić tymczasową stawkę lub cenę dla wystawienia Przejściowych Świadczeń Płatności zanim odpowiednia stawka lub cena zostanie uzgodniona lub ustalona. Zmianę Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej można dokonać tylko po uprzednim zawarciu przez Strony stosownego Aneksu do Kontraktu, po przeprowadzeniu wyceny zgodnie z Subklauzulą 12.3 Warunków Szczególnych.

Analogicznie, każda zmiana obejmująca istotną zmianę zakresu Robót również musi być każdorazowo dokonana poprzez zawarcie przez Strony Aneksu do Kontraktu.

Jeżeli Inżynier nie poleci ani nie zatwierdzi inaczej zgodnie z niniejszą Klauzulą, to każda Zmiana winna być wyceniona zgodnie z Klauzulą 12 Warunków Szczególnych.

W przypadku wydania powiadomienia przez Zamawiającego zgodnie z Subklauzulą 14.3 Warunków Szczególnych, Wykonawca będzie zobowiązany do rejestracji i rozliczania Zmian po uprzedniej akceptacji przez Inżyniera i Zamawiającego.

#### **SUBKLAUZULA 13.4 KWOTY WARUNKOWE**

Usuwa się treść Subklauzuli 13.4.

#### **SUBKLAUZULA 13.5 PRACA DNIÓWKOWA**

Usuwa się treść Subklauzuli 13.4.

#### **SUBKLAUZULA 13.6 KOREKTY WYNIKAJĄCE ZE ZMIAN W PRAWIE**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Zaakceptowana Kwota Kontraktowa może zostać skorygowana, aby uwzględnić wzrost lub obniżkę Kosztu, wynikającą ze zmiany Prawa.

Zaakceptowana Kwota Kontraktowa może być skorygowana również w przypadku konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części Robót objętych przedmiotem niniejszej Umowy, a wynikających ze zmiany Prawa w oparciu, o który je przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych w Dokumentacji Projektowej rozwiązań groziło niewykonaniem lub wykonaniem nienależnym przedmiotu Kontraktu.

Jeżeli Wykonawca dozna (lub oceni, że następnie dozna) opóźnienia i/lub poniesie (lub oceni, że następnie poniesie) dodatkowy Koszt wynikły z tych zmian w Prawie lub w takich interpretacjach, dokonanych po Dacie Odniesienia, to Wykonawca da powiadomienie Inżynierowi i będzie uprawniony, z uwzględnieniem Subklauzuli 20.1 Warunków Ogólnych, do:

- a) przedłużenia Czasu na Ukończenie w związku z jakimkolwiek takim opóźnieniem, według Subklauzuli 8.4 Warunków Szczególnych, jeśli ukończenie jest lub przewiduje się, że będzie opóźnione, a które uniemożliwia realizację przedmiotu niniejszej Umowy, zgodnie z jej treścią i w sposób należyty, data wykonania Etapu lub Etapów oraz zakres Etapu lub Etapów oraz
- b) płatności za jakikolwiek taki Koszt, która to płatność będzie włączona do Ceny Kontraktowej.

Po otrzymaniu tego powiadomienia, Inżynier będzie postępował zgodnie z Subklauzulą 3.5 Warunków Ogólnych, aby uzgodnić lub określić te sprawy.

#### **SUBKLAUZULA 13.7 KOREKTY UWZGLĘDNIAJĄCE ZMIANY KOSZTU**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Kwoty płatne Wykonawcy będą korygowane dla oddania wzrostów lub spadków cen zgodnie z niniejszą Subklauzulą. W zakresie, w jakim rekompensata za wzrost lub spadek cen, nie jest objęta postanowieniami niniejszej lub innych KLAUZUL, będzie się uważało, że zaakceptowana Kwota Kontraktowa uwzględnia wzrosty lub spadki cen. Waloryzacji – zgodnie z postanowieniami niniejszej Subklauzuli - nie podlegają wartości wprowadzone do Kontraktu na podstawie § 5 Umowy, KLAUZULI 13 oraz Subklauzuli 20.1 niniejszych Warunków Kontraktu oraz przepisów ustawy Pzp.

Waloryzacja będzie się odbywać w oparciu o podane w niniejszej Subklauzuli wskaźniki cen wyrobów publikowane przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, zwanego dalej „Prezesem GUS” w Dziedzinowej Bazy Wiedzy, tj.:

- a) Cen towarów i usług konsumpcyjnych (jako CPI)
- b) Przeciętne wynagrodzenia miesięczne brutto w sektorze przedsiębiorstw - budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej (jako robocizna – R)

oraz miesięczne Wskaźniki cen produkcji sprzedanej wyrobów przemysłowych:

- c) Brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu oraz produkty rafinacji ropy naftowej (jako paliwo - P) – indeks 19.2
- d) Cement, wapno i gips (jako cement - C) – indeks 23.5
- e) Żeliwa, stal i żelazostopy (jako stal - S) – indeks 24.1
- f) Kamienia, piasku i gliny (jako kruszywo - K) – indeks 08.1
- g) Metale szlachetne i pozostałe metale nieżelazne (jako miedź - M) – indeks 24.4

W przypadku, gdyby którykolwiek z wyżej wymienionych wskaźników przestał być dostępny, zastosowanie znajdzie inny, najbardziej zbliżony, wskaźnik publikowany przez Prezesa GUS.

Kwoty płatne Wykonawcy będą waloryzowane miesięcznie począwszy od miesiąca, za który zostało wystawione pierwsze Przejściowe Świadczenie Płatności za wykonane roboty budowlane oraz w którym dochodzi do zmiany cen lub kosztów wycelzonej zgodnie ze wzorem poniżej do wystawienia Przejściowego Świadczenia Płatności, w którym łączna wartość korekt dla oddania wzrostu lub spadku cen, wynikających z niniejszej Subklauzuli, osiągnie limit +/- 5 % wartości Robót netto wskazanej w Kontrakcie w dniu jego zawarcia. Waloryzacji będą podlegać jedynie kwoty poświadczane w Przejściowych Świadczeniach Płatności wystawionych za Dokumenty i Roboty wykonane w Czasie na Ukończenie. Od 30 dnia przed upływem Czasu na Ukończenie waloryzacja będzie dokonywana przy zastosowaniu wskaźników obowiązujących na 30 dni przed upływem Czasu na Ukończenie. Po tym terminie wskaźniki z tabeli Koszyk Waloryzacyjny nie będą podlegały dalszym zmianom.

Kwoty płatne Wykonawcy podlegać będą waloryzacji o współczynnik zmiany cen ( $WG_n$ ) wycelzony według wzoru:

$$W_{Gn} = a + b \frac{CPI_n}{CPI_0} + c \frac{R_n}{R_0} + d \frac{P_n}{P_0} + e \frac{C_n}{C_0} + f \frac{S_n}{S_0} + g \frac{K_n}{K_0}$$

gdzie:

- „ $W_{Gn}$ ” jest mnożnikiem korygującym, do zastosowania w stosunku do szacunkowej kontraktowej wartości pracy wykonanej w okresie „ $n$ ”; przy czym okresem tym jest miesiąc, jeśli nie jest inaczej podane w Kontrakcie;
- „ $a$ ” jest stałym współczynnikiem o wartości: 0,5 (50%) niepodlegającym korekcie;
- „ $b$ ”, „ $c$ ”, „ $d$ ”, „ $e$ ”, „ $f$ ”, „ $g$ ” są współczynnikami stałymi określonymi w tabeli Koszyk Waloryzacyjny, niepodlegającymi korekcie, z zastrzeżeniem sytuacji gdy Zamawiający stanie się dostawcą któregokolwiek z elementów robót ujętych w tabeli Koszyk Waloryzacyjny, wówczas waga tego elementu zostanie przyjęta jako „0” we wzorze na  $W_{Gn}$ ; W takim przypadku waga CPI zostanie powiększona o wartość wagi, która została przyjęta jako „0”, tak aby suma wartości wszystkich wag z Koszyka Waloryzacyjnego wynosiła 0,5 (50%);
- symbole wskaźnika z indexem dolnym „ $n$ ” są narastającymi wskaźnikami kosztu bieżącego okresu (cenami porównawczymi dla okresu „ $n$ ”), publikowanymi przez Prezesa GUS w Dziedzinowej Bazy Wiedzy obowiązującymi w danym okresie rozliczeniowym;
- symbole wskaźnika z indexem dolnym „ $0$ ” są wskaźnikami kosztu odniesienia (cenami odniesienia) na Datę Odniesienia, publikowanymi przez Prezesa GUS w Dziedzinowej Bazy Wiedzy obowiązującymi w danym okresie rozliczeniowym.

dla zadań (umów) nieobejmujących swym zakresem prac polegających na budowie/przebudowie/remontie sieci trakcyjnej

Tabela Koszyk Waloryzacyjny (dla zadań bez prac związanych z siecią trakcyjną)			
Wskaźnik	Symbol / indeks wskaźnika GUS	Współczynnik stały dla danego wskaźnika	Wartość współczynnika stałego dla danego wskaźnika [%]
CPI	CPI	b	17,0
robocizna - R	R	c	6,0
paliwo - P	P / 19.2	d	4,0
cement - C	C / 23.5	e	1,0
stal - S	S / 24.1	f	9,0
kruszywo - K	K / 08.1	g	13,0
SUMA			50,0

GUS zamieścił w zakładce - Dziedzina Baza Wiedzy Ceny w obszarze podstawowe kategorii makroekonomiczne w podobszarze dane do waloryzacji drogowych kontraktów infrastrukturalnych aplikację „Kalkulator”.

Aplikacja dostępna jest na stronie internetowej GUS pod adresem:

[http://swaid.stat.gov.pl/Ceny\\_dashboards/Raporty\\_predefiniowane/RAP\\_DBD\\_CEN\\_45.aspx](http://swaid.stat.gov.pl/Ceny_dashboards/Raporty_predefiniowane/RAP_DBD_CEN_45.aspx)

W przypadku braku aktualnych wskaźników (publikacja wskaźników w biuletynach GUS odbywa się z opóźnieniem) waloryzacja z bieżącego okresu rozliczeniowego zostanie wyliczona, gdy Prezes GUS ogłosi wskaźniki dla danego miesiąca objętego Przejściowym Świadectwem Płatności. Występując o Przejściowe Świadectwo Płatności, Wykonawca obliczy wstępne wartości zwaloryzowanych kwot poświadczonych w każdym Przejściowym Świadectwie Płatności, zrealizowanych w każdym miesiącu, używając ostatniego z opublikowanych miesięcznych wskaźników GUS. Ustalone w ten sposób wartości będą skorygowane z zastosowaniem wskaźników GUS dotyczących miesiąca, za który wystawione było Świadectwo Płatności, niezwłocznie po ich publikacji.

Jeżeli Umowa została zawarta po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert, początkowym terminem ustalenia zmiany wynagrodzenia jest Data Odniesienia.

W umowach zawieranych pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą lub Podwykonawcą a dalszym Podwykonawcą, których przedmiotem jest wykonanie robót budowlanych, Wykonawca lub Podwykonawca jest zobowiązany zawrzeć postanowienia przewidujące, iż w przypadku, gdy umowa o podwykonawstwo lub współpraca pomiędzy stronami przekracza lub przekroczy 12 miesięcy (np. w wyniku zawarcia aneksu lub kolejnej umowy z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą), kwoty płatne Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będą korygowane dla oddania wzrostów lub spadków cen, zgodnie z niniejszą Subklauzulą.

Waloryzacja kwot płatnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będzie się odbywać w oparciu o wskaźnik dla: Cen towarów i usług konsumpcyjnych (jako CPI) oraz o minimum jeden inny wskaźnik (adekwatny do zakresu robót Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy) wybrany z tabeli „Koszyk Waloryzacyjny” publikowany przez Prezesa GUS. Wskaźnik CPI określony będzie na poziomie od 15% do 30%, a wybrane, pozostałe wskaźniki zostaną określone na poziomie od 1% do 20% każdy. Suma wszystkich wskaźników powinna wynosić 50%. Kwoty płatne Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy podlegać będą waloryzacji o współczynnik zmiany cen ( $WP_n$ ) wyliczony według wzoru:

$$WP_n = a + b \frac{CPI_n}{CPI_0} + X + Y + \dots + Z$$

gdzie:

$X, Y, \dots, Z$  uzależnione są od wybranych elementów z Koszyka Waloryzacyjnego, składających się z:  $c \frac{R_n}{R_0} + d \frac{P_n}{P_0} + e \frac{C_n}{C_0} + f \frac{S_n}{S_0} + g \frac{K_n}{K_0}$

- „ $WP_n$ ” jest mnożnikiem korygującym, do zastosowania w stosunku do szacunkowej kontraktowej wartości pracy wykonanej w okresie „ $n$ ”; przy czym okresem tym jest miesiąc, jeśli nie jest inaczej podane w Kontrakcie;
- „ $a$ ” jest stałym współczynnikiem o wartości: 0,5 (50%) niepodlegającym korekcie;
- „ $b$ ”, „ $c$ ”, „ $d$ ”, „ $e$ ”, „ $f$ ”, „ $g$ ”, są współczynnikami stałymi określonymi w tabeli Koszyk Waloryzacyjny, niepodlegającymi korekcie, z zastrzeżeniem sytuacji gdy Zamawiający stanie się dostawcą któregokolwiek z elementów robót ujętych w tabeli Koszyk Waloryzacyjny, wówczas waga tego elementu zostanie przyjęta jako „0” we wzorze na  $WP_n$ ; W takim przypadku waga CPI



zostanie powiększona o wartość wagi, która została przyjęta jako „0”, tak aby suma wartości wszystkich wag z Koszyka Waloryzacyjnego wynosiła 0,5 (50%);

- symbole wskaźnika z indexem dolnym „n” są narastającymi wskaźnikami kosztu bieżącego okresu (cenami porównawczymi dla okresu „n”), publikowanymi przez Prezesa GUS w Dziedzinowej Bazie Wiedzy obowiązującymi w danym okresie rozliczeniowym;
- symbole wskaźnika z indexem dolnym „o” są narastającymi wskaźnikami kosztu odniesienia (cenami odniesienia) na datę zawarcia umowy o podwykonawstwo, publikowanymi przez Prezesa GUS w Dziedzinowej Bazie Wiedzy obowiązującymi w danym okresie rozliczeniowym.

Kwoty płatne Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będą waloryzowane miesięcznie począwszy od 7 miesiąca od rozpoczęcia realizacji robót objętych umową o podwykonawstwo do momentu, w którym łączna wartość korekt dla oddania wzrostu lub spadku cen, wynikających z niniejszej Subklauzuli, osiągnie limit +/- 5 % wartości zawartej umowy o podwykonawstwo.

#### **KLAUZULA 14 CENA KONTRAKTOWA I PŁATNOŚĆ**

##### **SUBKLAUZULA 14.2 ZALICZKA**

Usuwa się treść Subklauzuli 14.2.

##### **SUBKLAUZULA 14.3 WYSTĘPOWANIE O PRZEJŚCIOWE PŁATNOŚCI**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Po zakończeniu każdego okresu płatności, liczonego po zakończeniu każdego miesiąca kalendarzowego Wykonawca przedłoży Inżynierowi Miesięczne Rozliczenie.

Każde Rozliczenie będzie:

- a) w formie zaakceptowanej przez Inżyniera,
- b) przedłożone w oryginale w jednym papierowym egzemplarzu, jednej kopii elektronicznej oraz z ewentualnymi dodatkowymi kopiami papierowymi, jeżeli Inżynier lub Zamawiający zgłosi takie zapotrzebowanie,
- c) wskazywało szczegółowe kwoty, do których otrzymania Wykonawca uważa się za uprawnionego, wraz z dokumentami rozliczeniowymi, uzasadniającymi koszty i wskazującymi szczegółowe informacje pozwalające Inżynierowi na zbadanie tych kwot wraz z raportem o postępie prac, zgodnie z Subklauzulą 4.20.

Powyższe Rozliczenie będzie obejmowało następujące pozycje:

- a) szacunkowa kontraktowa wartość zrealizowanych Robót i sporządzonych Dokumentów Wykonawcy do końca danego miesiąca,
- b) wszelkie kwoty, które mają być dodane i potrącone dla uwzględnienia zmian stanu prawnego i zmian kosztu, zgodnie z Subklauzulą 13.6 oraz Subklauzulą 13.7 Warunków Szczególnych;
- c) kwota, która ma być potrącona na poczet Kwoty Zatrzymanej, jeśli dotyczy
- d) kwotę za Urządzenia i Materiały na zasadach określonych w Subklauzuli 14.5 Warunków Szczególnych, jeśli dotyczy
- e) wszelkie inne dodatki lub potrącenia, które mogą stać się należne według Kontraktu lub z innego tytułu, włączając te według KLAUZULI 20 Warunków Ogólnych zmodyfikowanych postanowieniami Warunków Szczególnych;
- f) potrącenie kwot poświadczonych we wszystkich poprzednich Przejściowych Świadectwach Płatności.

Każde rozliczenie przejściowe będzie zawierać oświadczenie Wykonawcy i Podwykonawców (wraz z fakturą/rachunkiem lub innym dokumentem księgowym oraz dowodem ich zapłaty), że wszystkie należne faktury Podwykonawców, których termin płatności upłynął na dzień wystąpienia przez Wykonawcę o Przejściowe Świadectwo Płatności zostały zapłacone.

W ciągu 14 dni od daty wystawienia końcowej faktury Wykonawca dostarczy Zamawiającemu oświadczenia Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszych Podwykonawców, o których mowa w art. 465 ustawy Pzp, że wszystkie należne faktury z tytułu realizacji przez nich części Kontraktu zostały zapłacone.

Inżynier może także dokonać w każdym Przejściowym Świadectwie Płatności naliczenia kwot należnych Podwykonawcy do potrącenia z Wynagrodzenia Wykonawcy, jeżeli Podwykonawca zwróci się do Zamawiającego z kopią dla Inżyniera o dokonanie bezpośredniej zapłaty, a Wykonawca nie dostarczy dostatecznych dowodów na to, że:

- a) odmowa zapłaty była wystarczająco uzasadniona na mocy postanowień umowy Wykonawcy z Podwykonawcą oraz
- b) że Podwykonawca został o tym uzasadnieniu powiadomiony w odpowiednim czasie i trybie.

W przypadku Robót obejmujących Urządzenia, dla których przepisy rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 13 maja 2014 r. w sprawie dopuszczenia do eksploatacji określonych rodzajów budowli, urządzeń i pojazdów kolejowych (Dz. U. z 2020 r, poz. 1923), wymagają świadectw dopuszczenia do eksploatacji, kopie takich świadectw wydanych na czas nieokreślony oraz deklaracje zgodności z typem w rozumieniu przepisów Ustawy o transporcie kolejowym **będą wystawione na Zamawiającego** i przedstawione w terminach odbioru poszczególnych Etapów robót a dla całości najpóźniej wraz z rozliczeniem końcowym (z fakturą końcową). Szczegółowe w tym zakresie wytyczne Wykonawca otrzyma od Inżyniera Kontraktu. Koszt uzyskania świadectw i stosownych dopuszczeń do eksploatacji będzie obciążał Wykonawcę i powinien zostać uwzględniony w Cenie Kontraktowej.

#### SUBKLAUZULA 14.4 WYKAZ PŁATNOŚCI

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Wykonawca w ciągu 28 dni od Daty Rozpoczęcia przedłoży Inżynierowi przewidywany Harmonogram Płatności związany z Harmonogramem rzeczowo-finansowym i wypełnionym Przedmiarem Robót. O ile zajdzie taka potrzeba to Harmonogram Płatności, o którym mowa powyżej, będzie podlegał korektom, ale nie częściej niż raz w miesiącu. Forma i zakres Harmonogramu zostaną ustalone z Inżynierem.

Wykonawca przedstawi do zatwierdzenia Zamawiającemu i Inżynierowi w terminie 21 dni od daty zawarcia niniejszej Umowy:

- 1) rozbiecie cen jednostkowych wskazanych pozycji z wypełnionego Przedmiaru Robót i Zbiorczego Zestawienia Kosztów (również pochodzących z rozbiecia cen zagregowanych lub ryczałtowych). Takie rozbiecie powinno zawierać:
  - a) nakłady robocizny, tj. ilość r-g,
  - b) nakłady (ilości np. m<sup>3</sup>, m<sup>2</sup>, mb., kg, szt. itd.) poszczególnych materiałów,
  - c) nakłady pracy sprzętu i transportu, tj. ilość m-g poszczególnych jednostek sprzętowych i transportowych.

W rozbieciu cen jednostkowych należy również wykazać:

- (i) stawkę roboczogodziny R (w polskiej walucie), oraz
  - (ii) stawkę za motogodzinę sprzętu S (w polskiej walucie), oraz
  - (iii) ceny materiałów wraz z kosztami transportu, oraz
  - (iv) wysokość kosztów pośrednich K<sub>p</sub> liczonych od R i S, oraz
  - (v) wysokość zysku Z liczonego od R + S + K<sub>p</sub>.
- 2) szczegółowe wycenienia Robót określonych w Przedmiarze Robót oraz Zestawienia i ich wartości, przypisanych do poszczególnych Etapów wskazanych w Subklauzuli 8.14 Warunków Szczególnych.

#### SUBKLAUZULA 14.5 URZĄDZENIA I MATERIAŁY PRZEZNACZONE DLA ROBÓT

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Przejęciowe Świadczenia Płatności będą zawierać kwoty za Urządzenia i Materiały, które zostały przez Wykonawcę dostarczone na Plac Budowy i wbudowane w ramach Etapu, za który następuje rozliczenie w danym okresie. Zasadność rozliczenia będzie każdorazowo wymagała akceptacji Inżyniera.

Wykonawca, na żądanie Zamawiającego, przedstawi odpowiednie uzgodnienia, decyzje, oznakowanie czy inne dokumenty potwierdzające dopuszczenie do eksploatacji lub możliwość wprowadzenia do obrotu danych Urządzeń lub Materiałów zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.

Wbudowane Materiały i Urządzenia przechodzą na własność Zamawiającego, zgodnie z postanowieniami Subklauzuli 7.7 Warunków Szczególnych, przy czym Wykonawca ponosi odpowiedzialność za utratę, zniszczenie lub uszkodzenie (a także każde inne podobne w skutkach zdarzenie) przedmiotowych Materiałów lub Urządzeń do czasu przejścia Robót zgodnie z Kontraktem. Wykonawca jest zobowiązany także do stosowania wszelkich środków ostrożności wskazanych przez Zamawiającego odnośnie składowania i gromadzenia na Placu Budowy przedmiotowych Urządzeń i Materiałów, a także wszelkich środków ostrożności wynikających ze stosownych postanowień umów ubezpieczenia dla Materiałów i Urządzeń.

#### **SUBKLAUZULA 14.6 WYSTAWIANIE PRZEJŚCIOWYCH ŚWIADCTW PŁATNOŚCI**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Żadna kwota nie zostanie poświadczona lub zapłacona, do czasu aż Zamawiający otrzyma i zatwierdzi Zabezpieczenie Wykonania. W ciągu 21 dni od otrzymania każdego Rozliczenia i dokumentów uzasadniających płatność, Inżynier wystawi Zamawiającemu Przejęciowe Świadczenie Płatności, podające kwotę, którą Inżynier akceptuje, jako należną, z uzasadnieniem.

Minimalna kwota Przejęciowego Świadczenia Płatności wynosi **1% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej**.

Przed wystawieniem Świadczenia Przejęcia dla Robót, Inżynier nie będzie miał obowiązku wystawić Przejęciowego Świadczenia Płatności na kwotę, która byłaby niższa od minimalnej kwoty wskazanej powyżej.

W takim wypadku Inżynier odpowiednio przekaże Wykonawcy powiadomienie.

Przejęciowe Świadczenie Płatności nie będzie wstrzymane z jakichkolwiek innych powodów, z wyjątkiem następujących okoliczności:

- a) jeżeli dostarczona rzecz lub wykonana przez Wykonawcę praca nie jest zgodna z Kontraktem, to kwota równowartości kosztu naprawy lub wymiany może być wstrzymana, aż naprawa lub wymiana zostanie ukończona i/lub
- b) jeżeli Wykonawca nie wykonał lub nie wykonuje jakiegokolwiek pracy lub zobowiązania zgodnie z Kontraktem i został o tym powiadomiony przez Inżyniera, to wartość tej pracy lub zobowiązania może być wstrzymana, aż zakres tej pracy lub zobowiązanie zostanie wykonane i/lub
- c) jeżeli nie zostały przedłożone wymagane oświadczenia Podwykonawców oraz Wykonawcy, Inżynier ma prawo dokonać wstrzymania poświadczania wartości Robót wykonanych przez Podwykonawców, których oświadczeń brakuje, a w przypadku braku możliwości precyzyjnego określenia wartości Robót wykonanych przez danych Podwykonawców, wstrzymać wydanie Przejęciowego Świadczenia Płatności w części odpowiadającej wartości tych Robót, co do których Wykonawca nie przedłożył wymaganych oświadczeń, do czasu kiedy nie zostaną one uzupełnione.

Inżynier będzie mógł w każdym Przejęciowym Świadczeniu Płatności, dokonać jakiegokolwiek poprawki lub modyfikacji, która powinna być właściwie być dokonana w jakimkolwiek uprzednim Przejęciowym Świadczeniu Płatności. Przejęciowe Świadczenie Płatności nie będzie traktowane jako wyraz akceptacji, zatwierdzenia, zgody lub zadowolenia Inżyniera.

Płatności będą dokonywane w następujący sposób:

- a) tam, gdzie pozycja w Przedmiarze Robót jest wyceniona jako „kwota globalna”, płatności będą rozliczane według faktycznie poniesionych kosztów, a kwota ta stanowi górny pułap należności,
- b) tam, gdzie pozycja w Przedmiarze Robót jest wyceniona „za jednostkę”, płatność będzie dokonana po zakończeniu potwierdzonych w Przejęciowym Świadczeniu Płatności ilości jednostek, a w przypadku zagregowanej pozycji będzie miała zastosowanie Subklauzula 14.1 (d) Warunków Ogólnych.

Przejęciowe Świadcstwo Płatności wraz z protokołami akceptacji/odbioru są podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę. Obowiązkiem Inżyniera jest uzgodnienie wystawionej przez Wykonawcę faktury i przekazanie jej przez Wykonawcę Zamawiającemu w ciągu 5 dni roboczych od jej uzgodnienia przez Inżyniera.

Do Przejęciowego Świadcstwa Płatności dołączony będzie zbiorczy protokół akceptacji/odbioru Robót budowlanych za okres rozliczeniowy zgodny z Przejęciowym Świadcstwem Płatności.

Przejęciowe Świadcstwo Płatności oznacza świadectwo płatności wystawione według KLAUZULI 14 Warunków Ogólnych zmodyfikowanych postanowieniami Warunków Szczególnych.

#### SUBKLAUZULA 14.7 PŁATNOŚĆ

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Zamawiający zapłaci Wykonawcy:

- a) kwotę poświadczoną w Przejęciowym Świadcstwie Płatności – w ciągu 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionych:
  - faktury,
  - Przejęciowego Świadcstwa Płatności,
  - protokołów odbioru,
- b) kwotę poświadczoną w prawidłowo wystawionym Ostatecznym Świadcstwie Płatności – w ciągu 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego:
  - faktury,
  - Ostatecznego Świadcstwa Płatności,
  - protokołów odbioru.

W przypadku stwierdzenia błędów, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, stwierdzonych na fakturze lub Przejęciowym i Ostatecznym Świadcstwie Płatności, a także w protokołach odbioru Zamawiający zastrzega sobie prawo wstrzymania biegu terminu płatności. Wykonawca zostanie poinformowany o stwierdzonych błędach lub brakach w/w dokumentów. Wznowienie biegu terminu płatności nastąpi w dniu otrzymania przez Zamawiającego poprawnie wystawionych dokumentów.

Płatności będą dokonywane w złotych polskich:

- a) w przypadku Wykonawcy będącego podatnikiem podatku VAT – na podstawie faktury wystawionej w PLN,
- b) w przypadku Wykonawcy niebędącego podatnikiem podatku VAT – na podstawie faktury handlowej/rachunku wystawionych w PLN.

Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia kwotą płatności rachunku Zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza rozliczenie przez stosowanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych.

Wykonawca, według swojego wyboru, dostarczy fakturę z załącznikami w wersji papierowej na adres Warszawska Kolej Dojazdowa sp. z o.o., ul. Stefana Batorego 23, 05-825 Grodzisk Mazowiecki albo wyśle e-fakturę na adres [wkd@wkd.com.pl](mailto:wkd@wkd.com.pl) lub wyśle ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną do Zamawiającego za pośrednictwem platformy, o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. 2020 poz. 1666 z późn. zm.). W przypadku wysłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, Zamawiający wyraża zgodę na wysłanie za pośrednictwem platformy załączników do tej faktury stanowiących inne ustrukturyzowane dokumenty elektroniczne. Przed wysłaniem pierwszej e-faktury Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu podpisane oświadczenie, którego wzór stanowi Załącznik nr 11 do Umowy. W przypadku rezygnacji z korzystania z e-faktury Wykonawca cofnie oświadczenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim.

Wykonawca oświadcza, że jest/nie jest\* (niewłaściwie skreślić) czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług VAT, uprawnionym do wystawiania faktur.

Wykonawca wystawi fakturę końcową (ostateczną) w terminie 30 dni od dnia wykonania wszystkich zobowiązań Wykonawcy przewidzianych Umową tj. wystawienia i zatwierdzenia Ostatecznego Świadcstwa Płatności, wykonania wszystkich czynności oraz spełnieniu i zwolnieniu wszystkich innych zobowiązań wymaganych postanowieniami niniejszego Kontraktu a także zwolnieniu

Zamawiającego przez Wykonawcę ze zobowiązań zaciągniętych przez Wykonawcę w imieniu Zamawiającego, o ile będzie to stwierdzone.

#### **SUBKLAUZULA 14.8 OPÓŹNIONA PŁATNOŚĆ**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Odsetki za nieterminowe regulowanie płatności będą obliczane według obowiązujących odsetek ustawowych za opóźnienie ogłoszonych przez właściwego ministra w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski”.

Odsetki ustawowe za opóźnioną płatność będą zastosowane do czasu, który upłynie pomiędzy datą ostatecznego terminu płatności (wyłącznie), a datą obciążenia rachunku Zamawiającego (włącznie).

Płatność odsetek będzie dokonywana w złotych polskich na podstawie noty odsetkowej wystawionej przez Wykonawcę.

W przypadku wystawienia faktury korygującej odsetki ustawowe za opóźnienie będą zastosowane do czasu, który upłynie pomiędzy datą ostatecznego terminu płatności faktury korygującej (wyłącznie) a datą obciążenia rachunku Zamawiającego.

#### **SUBKLAUZULA 14.9 ZWOLNIENIE KWOTY ZATRZYMANEJ**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Całość Kwoty Zatrzymanej będzie poświadczona przez Inżyniera do zwrotu Wykonawcy, kiedy zostanie dokonany ostatni Odbiór końcowy i wypłacona w ramach zwrotu Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o którym mowa w Subklauzuli 4.2 Warunków Szczególnych.

Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady wynosząca 30% wysokości zabezpieczenia zostanie zwrócona nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady określonego w Umowie, potwierdzonego wystawieniem Świadcstwa Wykonania.

#### **SUBKLAUZULA 14.10 ROZLICZENIE PO UKOŃCZENIU**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

W ciągu 30 dni po otrzymaniu ostatniego Świadcstwa Przejęcia, Wykonawca przedłoży Inżynierowi sześć egzemplarzy Rozliczenia końcowego wraz z dokumentami stanowiącymi jego podstawę, zgodnie z Subklauzulą 14.3 Warunków Szczególnych, przedstawiając:

- a) wartość całej pracy wykonanej zgodnie z Kontraktem, aż do daty podanej w Świadcstwie Przejęcia dla Robót;
- b) wszelkie dalsze sumy, które Wykonawca uważa za sobie należne, oraz
- c) oszacowanie wszelkich innych kwot, które Wykonawca uważa, że staną mu się należne według Kontraktu.

Inżynier następnie dokona poświadczenia w/w zgodnie z Subklauzulą 14.6 Warunków Szczególnych.

Jeśli Wykonawca nie złoży w tym terminie Rozliczenia Końcowego, Inżynier przygotuje ten dokument wyłącznie w zakresie punktu a) i dokument ten stanie się obowiązujący dla Stron Umowy.

#### **SUBKLAUZULA 14.11 ROZLICZENIE OSTATECZNE**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

W ciągu 20 dni po otrzymaniu Świadcstwa Wykonania, Wykonawca przedłoży Inżynierowi sześć egzemplarzy wstępnej wersji rozliczenia ostatecznego wraz z dokumentami stanowiącymi jego podstawę, wykazującego szczegółowo, w postaci zatwierdzonej przez Inżyniera:

- a) wartość całej pracy wykonanej zgodnie z Kontraktem,
- b) wszelkie dalsze sumy, które Wykonawca uważa za sobie należne według Kontraktu lub z innego tytułu.

Jeżeli Inżynier jest odmiennego zdania lub nie jest w stanie sprawdzić jakiegokolwiek części wstępnej wersji rozliczenia ostatecznego, to Wykonawca przedłoży dalsze dokumenty i informacje, niezbędne dla oceny zasadności płatności przez Inżyniera. Wykonawca sporządzi następnie i przedłoży Inżynierowi rozliczenie ostateczne, w formie uzgodnionej z Inżynierem. Powyższe rozliczenie będzie w niniejszych Warunkach nazywane "Rozliczeniem Ostatecznym".

Jeżeli po dyskusjach między Inżynierem a Wykonawcą oraz wszelkich zmianach we wstępnej wersji rozliczenia ostatecznego, jakie mogą być między nimi uzgodnione, stanie się oczywiste, że istnieje spór, to Inżynier dostarczy Zamawiającemu (z kopią dla Wykonawcy) Przejściowe Świadczenie Płatności na uzgodnione części wstępnej wersji rozliczenia ostatecznego. Następnie, jeśli spór zostanie ostatecznie rozwiązany według Subklauzuli 20.5 Warunków Szczególnych, to wówczas Wykonawca sporządzi i przedłoży Zamawiającemu (z kopią dla Inżyniera) Rozliczenie Ostateczne.

#### **SUBKLAUZULA 14.13 WYSTAWIENIE OSTATECZNEGO ŚWIADECTWA PŁATNOŚCI (OŚP)**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

W ciągu 28 dni po otrzymaniu Rozliczenia Ostatecznego i pisemnego zwolnienia ze zobowiązań zgodnie z Subklauzulą 14.11 Warunków Szczególnych i Subklauzulą 14.12 Warunków Ogólnych, Inżynier wystawi Zamawiającemu Ostateczne Świadczenie Płatności, które będzie zawierać:

- a) kwotę, która jest ostatecznie należna oraz
- b) saldo (jeśli jest) należne Wykonawcy od Zamawiającego lub Zamawiającemu od Wykonawcy, zależnie od przypadku, po uwzględnieniu na rzecz Zamawiającego wszystkich kwot uprzednio zapłaconych przez Zamawiającego oraz wszystkich sum, do których Zamawiający jest uprawniony.

Jeżeli Wykonawca nie wystąpi o Ostateczne Świadczenie Płatności zgodnie z Subklauzulą 14.11 Warunków Szczególnych i Subklauzulą 14.12 Warunków Ogólnych, wówczas Inżynier zwróci się do Wykonawcy o wykonanie powyższego. Jeżeli Wykonawca w ciągu 28 dni nie wystąpi z takim wnioskiem, to Inżynier wystawi Ostateczne Świadczenie Płatności na taką kwotę, jaką sprawiedliwie określi jako należną.

W Ostatecznym Świadczeniu Płatności Inżynier uwzględni potrącenia z tytułu bezpośredniej zapłaty Podwykonawcom dokonane bezpośrednio przez Zamawiającego na mocy art. 465 ust. 1-8 ustawy Pzp, bądź też dokonania potrąceń kwot wypłaconych Podwykonawcom na mocy art. 647<sup>1</sup> KC oraz postanowień Subklauzuli 4.4 Warunków Szczególnych.

#### **SUBKLAUZULA 14.15 WALUTY PŁATNOŚCI**

Rozliczenia w ramach Kontraktu będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich PLN.

#### **KLAUZULA 15 ODSTĄPIENIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

##### **SUBKLAUZULA 15.2 ODSTĄPIENIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

Dotychczasowy tytuł Subklauzuli pn. „ODSTĄPIENIE Z WINY WYKONAWCY” na następujący: „ODSTĄPIENIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO” a treść Subklauzuli 15.2 uzyskuje następujące brzmienie:

Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Kontraktu w każdym czasie, przez danie Wykonawcy powiadomienia o odstąpieniu, w razie zaistnienia którejkolwiek z następujących okoliczności:

- a) w przypadku, gdy Wykonawca nie zastosuje się do wezwania według Subklauzuli 15.1 Warunków Ogólnych, w czasie wyznaczonym Wykonawcy zgodnie z Subklauzulą 15.1 Warunków Ogólnych,
- b) w przypadku, gdy Wykonawca nie zapewni Zabezpieczenia Wykonania zgodnie z Subklauzulą 4.2 Warunków Szczególnych, w tym gdy niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy okaże się skorzystanie przez Zamawiającego z uprawnień uregulowanych w w/w Subklauzuli,
- c) w przypadku, gdy Wykonawca nie dostarczy Zamawiającemu Zabezpieczenia Wykonania z przedłużoną datą ważności, zgodnie z Subklauzulą 4.2 Warunków Szczególnych,

- d) w przypadku, gdy Wykonawca porzuca Roboty – w takim przypadku Zamawiający lub Inżynier wezwie Wykonawcę do podjęcia Robót i wyznaczy Wykonawcy w tym celu odpowiedni termin („Termin na Podjęcie Robót”), a po bezskutecznym upływie Terminu na Podjęcie Robót, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Kontraktu,
- e) w przypadku, gdy Wykonawca w inny sposób, aniżeli poprzez porzucenie Robót, otwarcie okazuje swój zamiar niekontynuowania wykonywania swoich zobowiązań według Kontraktu – w takim przypadku Zamawiający lub Inżynier wezwie Wykonawcę do kontynuowania Robót i wyznaczy Wykonawcy w tym celu odpowiedni termin („Termin na Kontynuowanie Zobowiązań”), a po bezskutecznym upływie Terminu na Kontynuowanie Zobowiązań, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Kontraktu,
- f) w przypadku, gdy Wykonawca bez rozsądnego usprawiedliwienia uchyła się od:
- (i) prowadzenia Robót zgodnie z Klauzulą 8 Warunków Ogólnych zmodyfikowanych postanowieniami Warunków Szczególnych – w takim przypadku Zamawiający lub Inżynier wezwie Wykonawcę do prowadzenia Robót zgodnie z w/w Klauzulą i wyznaczy Wykonawcy w tym celu odpowiedni termin („Termin na Zgodne z Kontraktem Prowadzenie Robót”), a po bezskutecznym upływie Terminu na Zgodne z Kontraktem Prowadzenie Robót, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Kontraktu,
  - (ii) zastosowania się do powiadomienia wystawionego według Subklauzuli 7.5 Warunków Ogólnych lub Subklauzuli 7.6 Warunków Ogólnych, w ciągu 8 dni od otrzymania takiego powiadomienia,
- g) w przypadku, gdy Wykonawca podzleca całość Robót lub dokonuje cesji Kontraktu, bez wymaganej pisemnej zgody Zamawiającego – w takim przypadku Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Kontraktu począwszy od dnia powzięcia wiadomości o dokonaniu przez Wykonawcę takiego podzlecenia Robót lub takiej cesji Kontraktu,
- h) w przypadku, gdy Wykonawca staje się niewypłacalny w ten sposób, że nie wykonuje swoich wymagalnych zobowiązań pieniężnych, niezależnie od wartości tych zobowiązań i przyczyny ich niewykonania lub, gdy zobowiązania Wykonawcy przekroczą wartość jego majątku, nawet wówczas, gdy na bieżąco te zobowiązania wykonuje – w takim przypadku Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Kontraktu począwszy od dnia powzięcia wiadomości o niewypłacalności Wykonawcy. Uważa się, że Wykonawca nie wykonuje swoich wymagalnych zobowiązań pieniężnych między innymi w następujących przypadkach:
- (i) wszczęte zostało postępowanie egzekucyjne z jakiegokolwiek ruchomości lub nieruchomości Wykonawcy,
  - (ii) Wykonawca złożył oświadczenie o wszczęciu postępowania naprawczego,
  - (iii) na majątku Wykonawcy ustanowiono zarządcę przymusowego,
  - (iv) w stosunku do Wykonawcy została wszczęta likwidacja (dobrowolna lub przymusowa),
  - (v) Wykonawca przystąpi do faktycznej likwidacji lub sprzedaży swojego przedsiębiorstwa,
  - (vi) Wykonawca faktycznie zaprzestanie prowadzenia działalności gospodarczej, niezależnie od tego, czy został dokonany odpowiedni wpis w tym przedmiocie we właściwym rejestrze Wykonawcy,
- i) w przypadku, gdy Wykonawca daje lub proponuje, bezpośrednio lub za pośrednictwem innej osoby (w tym między innymi przez swoich pracowników, osoby, z którymi Wykonawca współpracuje na podstawie umów cywilnoprawnych, przedstawicieli, Podwykonawców), jakąkolwiek korzyść majątkową lub osobistą jakiegokolwiek osobie, jako zachętę lub nagrodę za:
- (i) jakiegokolwiek działanie lub wstrzymanie się od jakiegokolwiek działania związanego z Kontraktem, lub
  - (ii) za okazanie lub wstrzymanie się od okazania przychylności lub nieprzychylności w związku z realizacją Kontraktu,
- a takie działanie jest zabronione przez ustawę pod groźbą kary; w takim przypadku Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Kontraktu począwszy od dnia powzięcia wiadomości o takim działaniu Wykonawcy.
- j) w przypadku konieczności wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczności dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej, w takim przypadku Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Kontraktu począwszy od dnia, w którym:
- (i) Zamawiający otrzymał po raz trzeci wezwanie Podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy do zapłaty (przy czym chodzi tu o wezwanie tego samego Podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy bądź różnych Podwykonawców lub dalszych podwykonawców) lub
  - (ii) Zamawiający otrzymał wezwanie Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy do zapłaty kwoty, która – łącznie z kwotą (kwotami) wcześniej zapłaconą przez Zamawiającego Podwykonawcy (Podwykonawcom) lub dalszemu Podwykonawcy

(dalszym Podwykonawcom) – przekracza 5 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej,

- k) w przypadku, gdy zwłoka Wykonawcy w realizacji danego Etapu ujętego w Harmonogramie rzeczowo-finansowym przekroczy 60 dni (czas zwłoki jest liczony od czasu, jaki na realizację danego Etapu został przewidziany w Harmonogramie rzeczowo-finansowym);
- l) w przypadku, gdy zwłoka Wykonawcy w zakresie terminu na ukończenie Kontraktu, wskazanego w Harmonogramie rzeczowo-finansowym, przekroczy 60 dni;
- m) w przypadku ograniczenia przez właściwy organ środków przyznanych Zamawiającemu na realizację przedmiotu Umowy, Zamawiający może wg własnego wyboru odstąpić od Umowy w całości lub w części bez żadnych ujemnych dla Zamawiającego konsekwencji finansowych. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za Materiały i Urządzenia pod warunkiem, że są one niezbędne do należytego wykonania Robót i zostały dostarczone na Plac Budowy lub których dostawę Wykonawca zobowiązany jest przyjąć, a Wykonawca posiada i przedstawi Zamawiającemu wszelkie dokumenty potwierdzające zakup, własność bądź dokonanie przedpłaty na poczet zakupu Materiałów i Urządzeń w celu przeniesienia prawa ich własności i/lub zapewnienia przeniesienia prawa własności i/lub zapewnienie dostarczenia ich na Plac Budowy. Oświadczenie o odstąpieniu może zostać złożone w terminie 30 dni od powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o okolicznościach, o których mowa w niniejszym akapicie. Zamawiający jest uprawniony do skorzystania z tego uprawnienia, jeśli okoliczność, o której mowa wystąpi w terminie wskazanym w akapicie pierwszym powyżej,
- n) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.

W wyżej opisanym przypadku, jeżeli odstąpienie Zamawiającego dotyczyć będzie części Umowy, to nie stosuje się poniższych postanowień z lit. a), b) d).

Z chwilą odstąpienia, Kontrakt ulega rozwiązaniu z następującymi skutkami:

- a) Zamawiający będzie uprawniony do usunięcia Wykonawcy z Placu Budowy w trybie natychmiastowym,
- b) Wykonawca opuści Plac Budowy i dostarczy Inżynierowi wszelkie wymagane Dobra, wszystkie Dokumenty Wykonawcy oraz inną, sporządzoną przez niego lub na jego rzecz dokumentację projektową,
- c) Wykonawca poczyni wszelkie starania, aby zastosować się natychmiast do jakichkolwiek rozsądnych poleceń zawartych w powiadomieniu Zamawiającego o odstąpieniu lub w innych pismach następujących po tym powiadomieniu, dotyczących:
  - (i) cesji jakiegokolwiek kontraktu podzlecenia lub
  - (ii) ochrony życia lub własności lub bezpieczeństwa Robót,
- d) Zamawiający przekaze Wykonawcy powiadomienie, że Sprzęt Wykonawcy i Roboty Tymczasowe zostaną zwolnione dla Wykonawcy na Placu Budowy lub w jego pobliżu. Wykonawca bezzwłocznie zorganizuje usunięcie tych rzeczy, na swoje ryzyko i koszt.

Odstąpienie Zamawiającego od Kontraktu na podstawie niniejszej Subklauzuli 15.2 Warunków Szczególnych wywołuje skutek ex nunc (na przyszłość). Rozliczenie Stron następuje w takim przypadku zgodnie z Subklauzulą 15.3 Warunków Ogólnych oraz Subklauzulą 15.4 Warunków Ogólnych.

Po odstąpieniu, Zamawiający może ukończyć Roboty lub zaangażować do tego jakiegokolwiek inne osoby. Zamawiający i te osoby mogą wtedy użyć jakichkolwiek Dóbr, Dokumentów Wykonawcy i innej dokumentacji projektowej sporządzonej przez lub na rzecz Wykonawcy.

Jeżeli do czasu odstąpienia Zamawiającego od Kontraktu autorskie prawa majątkowe do Dokumentów Wykonawcy nie zostały przeniesione na Zamawiającego zgodnie z Subklauzulą 1.10 Warunków Szczególnych, przejście tych praw na Zamawiającego następuje z chwilą odstąpienia Zamawiającego od Kontraktu. Na wypadek gdyby nie doszło do przeniesienia autorskich praw majątkowych, o których mowa w zdaniu poprzedzającym albo na wypadek sporu, co do skuteczności takiego przeniesienia, Wykonawca zobowiązuje się do doprowadzenia do przeniesienia całości tych praw na rzecz Zamawiającego, w zakresie i na polach eksploatacji opisanych w Subklauzuli 1.10 Warunków Szczególnych oraz Załączniku Nr 4 do Warunków Szczególnych, w najkrótszym możliwym terminie. Przeniesienie majątkowych praw autorskich, o których mowa w niniejszym akapicie następuje odpłatnie, w ramach wynagrodzenia należnego Wykonawcy za Roboty wykonane do chwili odstąpienia od Umowy. Niezależnie od postanowień niniejszego akapitu, postanowienia Subklauzuli 1.10 Warunków Szczególnych stosuje się odpowiednio.



Powiadomienie Zamawiającego o odstąpieniu nie uchybia, w tym w szczególności nie umniejsza innych praw Zamawiającego przewidzianych Kontraktem, w tym naliczenia kar umownych i dochodzenia zarówno tych naliczonych do dnia odstąpienia, jak także tych naliczonych po tym dniu.

Niniejsza Subklauzula 15.2 Warunków Szczególnych nie uchybia ustawowemu prawu Zamawiającego do odstąpienia od Kontraktu, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (tj. z ustawowego prawa odstąpienia Zamawiający może skorzystać niezależnie od umownego prawa odstąpienia, o którym mowa w niniejszej Subklauzuli 15.2 Warunków Szczególnych).

## **KLAUZULA 16 ZAWIESZENIE I ODSTĄPIENIE PRZEZ WYKONAWCĘ**

### **SUBKLAUZULA 16.1 ZAWIESZENIE PRZEZ WYKONAWCĘ**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Jeżeli Inżynier nie dokona poświadczenia zgodnie z Subklauzulą 14.6 Warunków Szczególnych lub Zamawiający nie zastosuje się do Subklauzuli 14.7 Warunków Szczególnych, to Wykonawca może, po daniu Zamawiającemu powiadomienia z nie mniej niż 21 – dniowym uprzedzeniem, zawiesić pracę (lub zmniejszyć jej tempo), jeżeli i dopóki Wykonawca nie otrzyma Przejściowego Świadectwa Płatności, dowodów lub płatności, w zależności od przypadku i jak opisano w powiadomieniu.

To działanie Wykonawcy nie naruszy jego uprawnień wynikających z Subklauzuli 14.8 Warunków Szczególnych i do odstąpienia według Subklauzuli 16.2 Warunków Szczególnych.

Jeżeli Wykonawca otrzyma następnie takie Przejściowe Świadectwo Płatności, dowody lub płatność (jak opisano w Subklauzuli i powyższym powiadomieniu) przed daniem Zamawiającemu powiadomienia o odstąpieniu, to Wykonawca podejmie normalną pracę tak szybko, jak będzie to rozsądnie możliwe.

Jeżeli Wykonawca dozna opóźnienia w rezultacie zawieszenia pracy (lub zmniejszenia tempa pracy) zgodnie z niniejszą Subklauzulą to Wykonawca da Inżynierowi powiadomienie i będzie uprawniony do przedłużenia Czasu na Ukończenie w związku z jakimkolwiek takim opóźnieniem, z uwzględnieniem Subklauzuli 20.1 Warunków Ogólnych i Subklauzuli 8.4 Warunków Szczególnych, jeśli ukończenie jest lub przewiduje się, że będzie opóźnione.

Po otrzymaniu tego powiadomienia, Inżynier będzie postępował zgodnie z Subklauzulą 3.5 Warunków Ogólnych, aby uzgodnić lub określić te sprawy.

### **SUBKLAUZULA 16.2 ODSTĄPIENIE PRZEZ WYKONAWCĘ**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następująca treścią:

W przypadku:

- a) gdy Inżynier nie wystawi, w ciągu kolejnych dwóch miesięcy po otrzymaniu Rozliczenia i dokumentów stanowiących jego podstawę, jednostronne Świadectwo Płatności,
- b) gdy Wykonawca nie otrzyma kwoty należnej według danego Przejściowego Świadectwa Płatności, w ciągu od upływu czasu podanego w Subklauzuli 14.7 Warunków Szczególnych, w ciągu którego ma być dokonana płatność (pomijając potrącenia zgodnie z Subklauzulą 2.7 Warunków Szczególnych),
- c) gdy przedłużonym zawieszeniem objęto całość Robót, jak opisano w Subklauzuli 8.11 Warunków Ogólnych.

Odstąpienie Wykonawcy od Kontraktu nastąpi z upływem 14-dni od dnia, gdy powiadomienie Wykonawcy o odstąpieniu dojdzie do Zamawiającego w taki sposób, że mógł on zapoznać się z jego treścią, w tym w szczególności z upływem 14-dni od dnia doręczenia Zamawiającemu tego powiadomienia. Z tą chwilą Kontrakt ulega rozwiązaniu i zastosowanie mają Subklauzule 16.3 oraz 16.4 Warunków Ogólnych.

Odstąpienie Wykonawcy od Kontraktu na podstawie niniejszej Subklauzuli 16.2 Warunków Szczególnych wywołuje skutek ex nunc (na przyszłość).

Po odstąpieniu Wykonawcy od Kontraktu, Zamawiający może ukończyć Roboty lub zaangażować do tego jakiejkolwiek inne osoby. Zamawiający i te osoby mogą wtedy użyć jakichkolwiek Dóbr, Dokumentów Wykonawcy i innej dokumentacji projektowej sporządzonej

przez lub na rzecz Wykonawcy. Jeżeli do czasu odstąpienia Wykonawcy od Kontraktu autorskie prawa majątkowe do Dokumentów Wykonawcy nie zostały przeniesione na Zamawiającego zgodnie z Subklauzulą 1.10 Warunków Szczególnych, przejście tych praw na Zamawiającego następuje z chwilą odstąpienia Wykonawcy od Kontraktu.

Powiadomienie Wykonawcy o odstąpieniu nie uchybia, w tym w szczególności nie umniejsza innych praw Wykonawcy przewidzianych Kontraktem. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej powyżej kary umownej.

## **KLAUZULA 19                    UBEZPIECZENIE**

### **SUBKLAUZULA 19.1            OGÓLNE WYMAGANIA**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

1. Ilekroć w którejkolwiek z Subklauzuli 19 użyto określenia "Strona ubezpieczająca" oznacza to Stronę odpowiedzialną za zawarcie umowy ubezpieczenia i utrzymywanie jej w mocy w zakresie określonym w odnośnej Subklauzuli.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia wymaganej umowy ubezpieczenia z ubezpieczycielem posiadającym stosowne zezwolenie na prowadzenie działalności ubezpieczeniowej i posiadającym jednostki organizacyjne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (dalej także jako „RP”), posiadającymi odpowiedni potencjał osobowy i organizacyjny, którzy są zdatni do obsługi zawartych umów ubezpieczenia i likwidacji szkód poprzez jednostki prowadzące działalność na terytorium RP.
3. Ubezpieczyciel działający zgodnie z prawem na terytorium RP, który nie posiada swojej jednostki organizacyjnej na terenie RP, powinien wskazać jednostkę/podmiot zajmujący się tego rodzaju działalnością na terenie RP, która na podstawie zawartej z nią umowy zajmuje się obsługą umowy ubezpieczenia (polis) oraz likwidacją szkód na terytorium RP. W przypadku ubezpieczeń obowiązkowych, ubezpieczeń sprzętu Wykonawców dopuszcza się przedłożenie posiadanych dowodów zawarcia umowy ubezpieczenia (polis), w tym zawartych poza terytorium RP, o ile zapewniają ochronę ubezpieczeniową na terytorium RP zgodnie z przepisami prawa polskiego (implementowanego prawa unijnego).
4. Każda umowa ubezpieczenia (polisa) od straty lub szkody, będzie postanawiać, że płatności będą dokonywane w walutach wymaganych do naprawienia tej straty lub szkody. Płatności otrzymane od ubezpieczycieli będą użyte do naprawienia tej straty lub szkody.
5. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu, podpisanej przez Ubezpieczyciela, pełnej dokumentacji ubezpieczeniowej (na którą składają się umowa ubezpieczenia, ogólne warunki ubezpieczenia, aneksy oraz załączniki do umowy ubezpieczenia) zgodnej z wymogami ubezpieczeniowymi określonymi w KLAUZULI 19 Warunków Szczególnych, najpóźniej w terminie 5 dni od zawarcia Umowy. Zamawiający dopuszcza możliwość przedłożenia do weryfikacji projektów pełnej dokumentacji ubezpieczeniowej w okresie poprzedzającym obowiązek dostarczenia podpisanej przez Ubezpieczyciela pełnej dokumentacji ubezpieczeniowej. Zamawiający uprawniony jest do weryfikacji przesłanej dokumentacji ubezpieczeniowej. W przypadku ubezpieczenia maszyn budowlanych Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu podpisanej przez Ubezpieczyciela pełnej dokumentacji ubezpieczeniowej zgodnej z wymogami ubezpieczeniowymi określonymi w Umowie, w terminie nie później niż 3 dni przed wprowadzeniem maszyn na teren budowy.
6. Dopuszcza się płatność składki ubezpieczeniowej maksymalnie w trzech równych ratach, z zastrzeżeniem, że płatność składki lub pierwszej raty składki nastąpi nie później niż w terminie 30 dni od podpisania Umowy, a płatność kolejnych rat nastąpi nie później niż w okresie 1 roku od podpisania Umowy, nie później jednak niż data zakończenia realizacji przedmiotu Umowy. Dowody opłacenia składki (rat składek) Wykonawca dostarczy niezwłocznie po upływie terminów płatności. Wykonawca – w okresie Realizacji Umowy - będzie przedstawiał Zamawiającemu wszelkie dokumenty ubezpieczeniowe oraz wszelkie decyzje związane z ubezpieczeniem inwestycji wystawione przez ubezpieczyciela/i oraz dokumenty potwierdzające terminowe opłacanie składek bądź raty składki. Powyższe zapisy dotyczą odpowiednio również aneksów przedłużających Umowę Ubezpieczenia.
7. Zamawiający, niezależnie od obowiązku dostarczenia dokumentacji ubezpieczeniowej określonego wyżej, uprawniony jest do weryfikacji przesłanej dokumentacji ubezpieczeniowej. W przypadku, w którym przesłane dokumenty nie spełniają wymogów ubezpieczeniowych zawartych w którejkolwiek z Subklauzuli KLAUZULI 19 Warunków Szczególnych, Zamawiający zgłosi swoje uwagi oraz wyznaczy Wykonawcy jednorazowo dodatkowe 7 dni roboczych na dokonanie zmian i ponowne przesłanie dokumentacji ubezpieczeniowej przez Wykonawcę.

8. Żadne prace/usługi nie mogą być wykonane przed dostarczeniem dokumentacji ubezpieczeniowej przez Wykonawcę w terminie, o którym mowa w pkt. 5.
9. Wykonawca będzie przestrzegać warunków wymaganych w każdej z umów ubezpieczenia (polis). Strona ubezpieczająca będzie na bieżąco informowała ubezpieczycieli o wszelkich odnośnych zmianach w realizacji Robót i zapewni, że ubezpieczenie jest utrzymywane zgodnie z niniejszą KLAUZULĄ 19 Warunków Szczególnych.
10. Żadna ze Stron nie dokona jakiegokolwiek istotnej zmiany ustaleń jakiegokolwiek ubezpieczenia bez uprzedniego zatwierdzenia przez drugą Stronę. Jeżeli ubezpieczyciel dokona (lub będzie próbował dokonać) jakąkolwiek zmianę, to Strona najpierw powiadomiona przez ubezpieczyciela, bezzwłocznie da powiadomienie o tym drugiej Stronie.
11. Postanowienia niniejszej KLAUZULI 19 Warunków Szczególnych nie ograniczają zobowiązań, rękojmi lub odpowiedzialności Wykonawcy lub Zamawiającego, według innych ustaleń Kontraktu lub w inny sposób. Wszelkie kwoty, nieubezpieczone lub nieodzyskane od ubezpieczycieli, będą obciążały Wykonawcę i/lub Zamawiającego zgodnie z tymi zobowiązaniami, rękojmiami lub odpowiedzialnościami. Jednakże, jeśli Strona ubezpieczająca zaniedba dokonania i utrzymania w mocy jakiegoś ubezpieczenia, które jest osiągalne i które jest wymagane do dokonania i przedłużania według Kontraktu, a druga Strona, ani nie zatwierdzi tego pominięcia, ani nie dokona ubezpieczenia z zakresem pokrycia odpowiadającym takiemu uchybieniu, to jakiegokolwiek kwoty, które powinny być być możliwe do odzyskania według tego ubezpieczenia, będą zapłacone przez Stronę ubezpieczającą.
12. Jeżeli w trakcie wykonywania Robót okaże się, że Wykonawca nie jest w stanie przedstawić dowodów opłacenia składek/rat składek i ważności polis ubezpieczeniowych, to Inżynier może wstrzymać wykonanie Robót ze skutkiem natychmiastowym. Skutki takiego wstrzymania Robót będą obciążać wyłącznie Wykonawcę.
13. Poprzez wymóg „ubezpieczenia” rozumie się przedstawienie umów ubezpieczenia oraz związanego nierozzerwalnie z nimi serwisu obsługi umów oraz likwidacji szkód związanych z tymi umowami na terenie RP, w celu odpowiedniego zabezpieczenia interesów Zamawiającego związanego z realizacją inwestycji, jak również na poczet likwidacji szkód wyrządzonych osobom trzecim.

**Dodaje się następującą Subklauzulę:**

**SUBKLAUZULA 19.3            UBEZPIECZENIE OD ZRANIENIA OSÓB TRZECICH I OD SZKÓD MAJĄTKOWYCH**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

1. Wykonawca zawrze oraz będzie utrzymywał w ważności przez okres wskazany poniżej dedykowaną pod Kontrakt umowę ubezpieczenia Odpowiedzialności Cywilnej z tytułu prowadzenia działalności i posiadania oraz użytkowania mienia (wraz z OC za produkt/wykonaną usługę) obejmującą wszelkie szkody/roszczenia, które mogą powstać w czasie i/lub w związku z realizacją inwestycji. Umowa ubezpieczenia obejmie ochroną zakres Robót i prac wynikający z realizacji niniejszej Umowy, oraz będzie zawarta w imieniu swoim i na swoją rzecz oraz na rzecz Zamawiającego oraz wszystkich Podwykonawców i innych stron formalnie zaangażowanych w realizację inwestycji (Ubezpieczeni). Wyłączony zostanie regres ubezpieczeniowy w odniesieniu do podmiotów ubezpieczonych.
2. Ubezpieczenie, o który mowa w pkt. 1 będzie spełniało łącznie następujące warunki:
  - a) umowa ubezpieczenia będzie obejmować odpowiedzialność cywilną deliktową, kontraktową oraz deliktowo-kontraktową z sumą gwarancyjną nie niższą niż 40.000.000,00 PLN na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe.
  - b) okres ubezpieczenia rozpocznie się od dnia przystąpienia do wykonywania czynności wynikających z realizacji Umowy jednak nie później niż od dnia zawarcia Umowy i będzie trwał do zakończenia Okresu Gwarancji/ Rękojmi za wady, ale nie dłużej niż 3 lata po dacie wystawienia Świadectwa Przejęcia dla Robót.
  - c) zakres ubezpieczenia: W uzupełnieniu ww. zapisów ubezpieczone będą szkody rzeczowe, osobowe oraz czyste straty finansowe wyrządzone osobom trzecim / innym podmiotom oraz następstwa tych szkód wynikłe w czasie i/lub w związku z wykonywaniem Umowy / wykonywaniem zobowiązań gwarancyjnych / rękojmi za wady związanych z wykonywaniem Umowy, w następującym zakresie:
    - (i) ubezpieczenie będzie obejmowało szkody powstałe po przekazaniu Zamawiającemu przedmiotu prac/usług,
    - (ii) ochroną ubezpieczeniową zostaną pokryte szkody wynikłe z niniejszej Umowy, tak długo, jak długo roszczenia z tego tytułu nie ulegną przedawnieniu,

- (iii) ubezpieczone będą szkody powstałe wskutek rażącego niedbalstwa. Dodatkowo włączona będzie klauzula obejmująca ochroną ubezpieczeniową winę umyślną z limitem 2.000.000,00 PLN na jedno i wszystkie zdarzenia,
  - (iv) ubezpieczone będą szkody w mieniu powierzonym, przekazanym, wziętym w najem/dzierżawę, będącym w pieczy lub pod nadzorem Ubezpieczonych z limitem 1.000.000,00 PLN na jedno i wszystkie zdarzenia,
  - (v) ubezpieczone będą szkody w mieniu przekazanym do obróbki, czyszczenia, naprawy, demontażu, montażu, zabudowy i tym podobnych prac,
  - (vi) ubezpieczone będą szkody wyrządzone przez pojazdy mechaniczne oraz pojazdy i maszyny budowlane używane do realizacji Umowy,
  - (vii) ubezpieczenie będzie rozszerzone o odpowiedzialność cywilną wzajemną, tak jakby z każdym z Ubezpieczonych zawarto odrębną umowę,
  - (viii) ubezpieczenie będzie rozszerzone o odpowiedzialność cywilną pracodawcy z tytułu wypadków przy pracy z limitem odpowiedzialności, minimum 5.000.000,00 PLN na jeden i wszystkie zdarzenia,
  - (ix) ubezpieczenie będzie obejmowało czyste straty finansowe (czyste szkody majątkowe) z limitem odpowiedzialności, co najmniej 4.000.000,00 PLN na jeden i wszystkie zdarzenia,
  - (x) ubezpieczone będą szkody wyrządzone w instalacjach (również podziemnych) bądź urządzeniach podczas wykonywania prac lub usług, w szczególności światłowodowych, elektrycznych, gazowych,
  - (xi) ubezpieczone będą szkody powstałe podczas rozładunku i załadunku (dopuszcza się podlimit odpowiedzialności dla szkód w ładunku powstałych podczas rozładunku i załadunku w wysokości 1.000.000,00 PLN),
  - (xii) ubezpieczone będą szkody wyrządzone w środowisku z limitem 3.000.000,00 PLN,
  - (xiii) ubezpieczone będą szkody wyrządzone pod wpływem alkoholu, środków odurzających,
  - (xiv) zakres terytorialny ochrony ubezpieczeniowej obejmuje obszar, w ramach, którego będzie realizowany kontrakt, w tym dostawy kontraktowe. Polisy powinny gwarantować ochronę wg jurysdykcji i prawa polskiego oraz innego kraju, jeżeli możliwe jest roszczenie w tym zakresie.
3. W zakresie ubezpieczenia określonym powyżej akceptacja ze strony Zamawiającego - wyłączeń/ograniczeń/warunków ochrony ubezpieczenia wprowadzonych do umowy ubezpieczenia (lub zawartych w OWU) - będzie zależała od tego czy ich usunięcie z umowy ubezpieczenia jest możliwe do uzyskania na rynku.
4. Franszyza redukcyjna, integralna lub udział własny nie mogą być większe niż 10.000,00 PLN dla szkód w mieniu, z wyjątkiem czystych strat finansowych oraz klauzul produktowych, dla których można ustanowić franszyzę wg formuły: „10 % odszkodowania nie mniej niż 15.000,00 PLN”. Brak fransyz, udziałów dla szkód osobowych.
5. Do umowy ubezpieczenia zostaną wprowadzone inne odpowiednie rozszerzenia ochrony stosownie do charakteru obejmowanej ochroną Umowy i rodzaju prowadzonych prac, przez które rozumie się: szkody wynikające z wibracji, szkody wynikające z prac rozbiórkowych, używania materiałów wybuchowych, szkody związane z naruszeniem stabilności gruntu, osunięciem się ziemi, osuwania się gruntu lub szkody powstałe wskutek powolnego działania czynnika termicznego, chemicznego, biologicznego w tym oddziaływania temperatury, gazów, oparów, wilgoci, dymu, sadzy, ścieków, zagrzybienia oraz działania hałasu. Podlimit wymagany dla powyższych rozszerzeń nie może być niższy niż 30% wymaganej sumy gwarancyjnej za wyjątkiem szkód wyrządzonych wskutek wibracji oraz szkód wynikających z prac rozbiórkowych, dla których podlimit obowiązuje do wysokości sumy gwarancyjnej.
6. W przypadku nie wprowadzenia limitu odpowiedzialności dla któregoś z powyższych rozszerzeń zakresu ubezpieczenia - odpowiedzialność Ubezpieczyciela do pełnej sumy gwarancyjnej. Jeżeli wymagana dla danej Umowy wysokość głównej sumy gwarancyjnej jest mniejsza od określonych wyżej limitów, poszczególne limity odpowiedzialności powinny odpowiadać sumie gwarancyjnej.

**KLAUZULA 20**

**ROSZCZENIA ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY**

**SUBKLAUZULA 20.2**

**ROSZCZENIA O PŁATNOŚĆ I/LUB PCNU**

Usuwa się treść Subklauzuli 20.2.

**SUBKLAUZULA 20.3      BRAK UZGODNIENIA SKŁADU KOMISJI ROZJEMCZEJ**

Usuwa się treść Subklauzuli 20.3.

**SUBKLAUZULA 20.4      UZYSKANIE DECYZJI KOMISJI ROZJEMCZEJ**

Usuwa się treść Subklauzuli 20.4.

**KLAUZULA 21              SPORY I ARBITRAŻ**

**Subklauzula 21.1        POWOŁANIE KUSiR**

Usuwa się treść Subklauzuli 21.1.

**Subklauzula 21.2        NIEPOWODZENIE W WYZNACZENIU CZŁONKA (CZŁONKÓW) KUSiR**

Usuwa się treść Subklauzuli 21.2.

**Subklauzula 21.3        UNIKANIE SPORÓW**

Usuwa się treść Subklauzuli 21.3.

**Subklauzula 21.4        UZYSKANIE DECYZJI KUSiR**

Usuwa się treść Subklauzuli 21.4.

**SUBKLAUZULA 21.5      ZAŁATWIENIE POLUBOWNE**

Usuwa się treść Subklauzuli i zastępuje następującą treścią:

Zamawiający i Wykonawca podejmą starania w celu rozstrzygnięcia wszelkich sporów powstałych między nimi, a wynikających z Umowy lub pozostających w pośrednim bądź bezpośrednim związku z Umową, na drodze bezpośrednich negocjacji.

Jeśli po 60 dniach od rozpoczęcia negocjacji, Zamawiający i Wykonawca nie są w stanie rozstrzygnąć sporu, to Strony poddadzą spór pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

**SUBKLAUZULA 21.6      ARBITRAŻ**

Usuwa się treść Subklauzuli 21.6.

**SUBKLAUZULA 21.7      NIEZASTOSOWANIE SIĘ DO DECYZJI KUSiR**

Usuwa się treść Subklauzuli 21.7.

**SUBKLAUZULA 21.8      BRAK KUSiR**

Usuwa się treść Subklauzuli 21.8.