

Projektowane postanowienia umowy – Załącznik nr 7

UMOWA NR WZP.....

Spis treści

Art. 1 PRZEDMIOT UMOWY	2
Art. 2 TERMINY	3
Art. 3 WYNAGRODZENIE, WARUNKI PŁATNOŚCI WYNAGRODZENIA.....	3
Art. 4 OBOWIĄZKI WYKONAWCY	6
Art. 5 OBOWIĄZKI I UPRAWNIENIA ZAMAWIAJĄCEGO	7
Art. 6 SIŁA WYŻSZA.....	8
Art. 7 ZMIANY UMOWY	8
Art. 8 ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	9
Art. 9 UBEZPIECZENIA	10
Art. 10 RĘKOJMIA I GWARANCJA	10
Art. 11 KARY UMOWNE	11
Art. 12 ODSTĄPIENIE OD UMOWY	13
Art. 13 PRACOWNICY WYKONAWCY	14
Art. 14 PODWYKONAWCY	15
Art. 15 POSTANOWIENIA KOŃCOWE	19

UMOWA NR WZP.....

zawarta w Kielcach w dniu pomiędzy:

**Gminą Kielce – Miejskim Zarządem Dróg w Kielcach, 25-395 Kielce, ul. Prendowskiej 7
REGON: 291009343, NIP: 6572617325, zwanym dalej Zamawiającym** reprezentowanym przez:

Dyrektora Miejskiego Zarządu Dróg w Kielcach – Grzegorza Staszewskiego – pełnomocnika działającego na podstawie udzielonego pełnomocnictwa przez Prezydenta Miasta Kielce

a

(dokładny opis podmiotu będącego wykonawcą wraz z dokładnym opisem osób reprezentujących i odpisem dokumentów upoważniających do reprezentacji) zwanym dalej **Wykonawcą** reprezentowanym przez:

.....

Zważywszy, że:

(A) Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty budowlanej:

Utrzymanie i wykonanie oznakowania drogowego: poziomego, pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na ulicach miasta Kielce

- (B) Stosownie do dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy na podstawie zamówienia publicznego udzielonego w trybie podstawowym przewidzianym w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej PZP, Wykonawca w swojej ofercie przedłożył Zamawiającemu warunki na jakich jest gotów wykonać roboty budowlane w zakresie określonym w warunkach postępowania oraz zapewnił go o dysponowaniu stosownym doświadczeniem, wiedzą, infrastrukturą techniczną oraz zapleczem finansowym i gwarancjami, niezbędnymi do podjęcia się robót budowlanych w zakresie określonym przez Zamawiającego;
- (C) Zamawiający powierzył Wykonawcy wykonanie robót budowlanych w zakresie określonym poniżej;
- (D) Strony zamierzają uregulować w niniejszej Umowie wzajemne prawa i obowiązki także w okresie realizacji robót budowlanych i po jej zakończeniu.

Art. 1 PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest:

Utrzymanie i wykonanie oznakowania drogowego: poziomego, pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na ulicach miasta Kielce

zwanej dalej w Umowie jako Robota budowlana.

2. Przedmiot Umowy został szczegółowo opisany w:

- Formularzu ofertowym Wykonawcy wraz ze zbiorczym zestawieniem wartości robót

- i kosztorysami ofertowymi (Załącznik nr 1),
 - Szczegółowej Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych Oznakowanie Pionowe i Urządzenia Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego - zwana dalej SST nr 1 (Załącznik nr 2a),
 - Szczegółowej Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych Oznakowanie Poziome – zwana dalej SST nr 2 (Załącznik nr 2b),
3. Wykonawca zobowiązuje się do bieżącego utrzymania oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz wprowadzenie nowych organizacji ruchu zgodnie z przekazaną dokumentacją lub zmianami zaakceptowanymi na piśmie przez Zamawiającego.
 4. Wykonawca zobowiązuje się do pełnienia całodobowych dyżurów w celu napraw oznakowania, urządzeń BDR, zabezpieczenia powstałych w pasie drogowym awarii oraz realizowania zleconych przez Zamawiającego projektów organizacji ruchu.
 5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania oznakowania poziomego
 6. Strony niniejszej Umowy zobowiązane są do współdziałania przy wykonywaniu robót budowlanych stanowiących przedmiot umowy w celu terminowego, należytego jak i najlepszego ich wykonania zgodnie z warunkami niniejszej Umowy.

Art. 2 TERMINY

1. Ustala się następujące terminy umowne w zakresie realizacji przedmiotu Umowy:
 - a) termin rozpoczęcia od dnia zawarcia umowy
 - b) termin zakończenia do **16 miesięcy od daty zawarcia umowy**
2. Terminy realizacji poszczególnych robót budowlanych objętych zakresem zamówienia zawarte są w SST nr 1 i SST nr 2, będących integralną częścią umowy.

Art. 3 WYNAGRODZENIE, WARUNKI PŁATNOŚCI WYNAGRODZENIA

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie całości przedmiotu Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ustalone na podstawie oferty w łącznej kwocie:

netto **zł.**
 (słownie:)

VAT **zł.**
 (słownie:)

brutto **zł.**
 (słownie:)
2. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie obliczone wg uzgodnionych cen jednostkowych zawartych w kosztorysach ofertowych Wykonawcy oraz ilości rzeczywiście wykonanych robót na podstawie obmiaru robót.
3. Rozliczenie robót będzie następowało fakturami miesięcznymi.
4. W przypadku projektów organizacji ruchu, które nie zostały zrealizowane w całości w danym miesiącu rozliczeniowym, rozliczenie za takie prace będzie następowało w miesiącu następnym w stosunku do miesiąca, w którym dokonano odbioru.
5. Zapłata należności Wykonawcy odbywać się będzie na podstawie wystawionych faktur VAT nie częściej niż raz w miesiącu, po odbiorze prac przez Zamawiającego, zgodnie z załączonym protokołem i dokumentami odbiorowymi (np. protokół odbioru, oświadczenie o zatrudnieniu).
6. W przypadku niewykorzystania całej kwoty umowy na skutek wystąpienia mniejszego zakresu

- robót, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za rzeczywiste wykonanie roboty budowlane, na podstawie obmiaru robot, potwierdzonego przez przedstawiciela Zamawiającego.
7. Wykonawcy nie przysługuje jakiejkolwiek roszczenie związane z dokonaniem zmian oraz tytułu niewykonania przedmiotu umowy w ilościach podanych w kosztorysach ofertowych.
 8. Zamawiający ma prawo do jednostronnego ograniczenia zakresu przedmiotu zamówienia. Minimalna wielkość świadczenia prac zleconych objętych niniejszą umową wynosi 70% wartości wynagrodzenia o którym mowa w art. 3 ust. 1.

Warunki płatności

9. Termin płatności faktur dla Wykonawcy ustala się do 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
10. Wynagrodzenie płatne na rachunek bankowy wskazany na fakturze przez Wykonawcę. W fakturze należy uwzględnić następujące dane:
 - Nabywca: **Gmina Kielce, ul. Rynek 1, 25-303 Kielce, NIP: 6572617325,**
 - Odbiorca faktury: **Miejski Zarząd Dróg w Kielcach, ul. Prendowskiej 7, 25-395 Kielce.**
11. W razie nieterminowej zapłaty faktury Zamawiający zapłaci na rzecz Wykonawcy odsetki ustawowe za opóźnienie.
12. W przypadku wykonywania zakresu robót przez Podwykonawców, zapłata kolejnej faktury miesięcznej dla Wykonawcy nastąpi po przedłożeniu dowodów zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom wraz z oświadczeniem Wykonawcy zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 4 i 5.

Zmiana wynagrodzenia umowy zawartej na okres dłuższy niż 12 miesięcy.

13. W przypadku zmiany stawki VAT, stawki podatku akcyzowego, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie art. 2 ust. 3–5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych – jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, każda ze Stron może wystąpić z takim wnioskiem do drugiej Strony Umowy w celu dokonania zmiany wynagrodzenia.
14. Do wniosku o zmianę wynagrodzenia z powodu okoliczności, o których mowa w ust. 13, za wyjątkiem zmian wynikających ze zmiany stawki podatku VAT, należy dołączyć listę pracowników zaangażowanych w realizację Umowy oraz oświadczenie o braku zaległości w opłacaniu składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne oraz o wypłacie wynagrodzeń pracownikom oraz osobom fizycznym, z którymi zawarto umowy cywilno-prawne. 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 należy wskazać sumę wzrostu kosztów realizacji zamówienia publicznego wynikającą z wpłat do pracowniczych planów kapitałowych (PPK) przez podmiot zatrudniający uczestniczący w wykonywaniu zamówienia publicznego.
15. Lista, o której mowa w ust. 14 musi zawierać szczegółowe dane dla każdej osoby zaangażowanej w realizację Umowy, w tym pełnioną funkcję, zakres wykonywanych prac przy realizacji zamówienia, rodzaj zawartej z nią umowy, wysokość dotychczas wypłacanego wynagrodzenia oraz wynagrodzenia wypłacanego po zmianie przepisów wraz z należnymi składkami na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia listy osób zaangażowanych do realizacji zamówienia wraz z podaniem danych, o których mowa w ust. 13, również na wniosek Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym we wniosku.

16. Strony zgłoszą w terminie 14 dni pisemne zastrzeżenia do zasadności propozycji zmiany wynagrodzenia, jeżeli żądanie będzie bezzasadne, zmiany, o których mowa w ust. 13 nie wpłyną na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę, zostaną przedstawione nierzetelne dane lub żądanie będzie zawierało omyłki i błędy rachunkowe.
17. Zmiana wynagrodzenia na skutek okoliczności, o których mowa w ust. 13 zostanie dokonana od dnia wejścia w życie przepisów powodujących zmiany płacy minimalnej, zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu albo wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych, nie wcześniej jednak niż od daty, w której zmiany te wywołały wpływ na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
18. W przypadku zwiększenia wynagrodzenia na skutek okoliczności, o których mowa w ust. 13 i 14 Wykonawca do dnia podpisania aneksu zobowiązany jest do wystawiania faktur VAT w dotychczasowej wysokości brutto. Faktury korygujące VAT do wysokości różnicy wynagrodzenia obliczonego z zastosowaniem zwiększonych składników wynagrodzenia Wykonawca wystawi po podpisaniu aneksu zwiększającego wynagrodzenie. W przypadku zmniejszenia stawki podatku VAT Wykonawca wystawi fakturę z zastosowaniem stawki VAT zgodnej z przepisami ustawy o VAT stosownie obniżając wynagrodzenie brutto.
19. W przypadku wprowadzenia Zamawiającego w błąd, co do rzeczywistego stanu przedstawionego we wniosku, o którym mowa w ust. 13, aneks zwiększający wynagrodzenie na podstawie błędnych danych traci moc, a obowiązującym wynagrodzeniem będzie to, które zostało ustalone przed zawarciem tego aneksu. Wszelkie płatności dokonane na podstawie tego aneksu przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy ponad kwotę wynagrodzenia obowiązującego przed datą zawarcia aneksu podlegają zwrotowi na rzecz Zamawiającego, w terminie 14 dni od daty wezwania Wykonawcy do zwrotu nienależnego świadczenia.
20. Dla Umów w których ustalono termin wykonania robót dłuższy niż 6 miesięcy ustala się:
 - b) poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów uprawniający strony umowy do żądania zmiany wynagrodzenia: 10%;
 - a) początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia: pierwszy miesiąc po upływie 6 miesięcy obowiązywania umowy;
 - b) maksymalną wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia: 8 % pierwotnej wartości przedmiotu Umowy brutto.
 - c) zmiana wynagrodzenia Wykonawcy może następować nie częściej niż raz na 6 miesięcy.
21. Waloryzacja będzie odbywać się w oparciu o miesięczny wskaźnik cen produkcji budowlano-montażowej, publikowany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego. W przypadku, gdyby ten wskaźnik przestał być dostępny, zastosowanie znajdą inne, najbardziej zbliżone, wskaźniki publikowane przez Prezesa GUS.
22. Waloryzacja będzie się odbywać na podstawie wniosku o waloryzację, który będzie spełniać przesłanki określone w niniejszym artykule.
23. Przez zmianę ceny materiałów lub kosztów rozumie się wzrost odpowiednio miesięcznego wskaźnika cen produkcji budowlano-montażowej, publikowanego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, jak i jego obniżenie, względem cen przyjętych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy.
24. Postanowień umownych w zakresie waloryzacji nie stosuje się od chwili osiągnięcia limitu, o którym mowa powyżej.
25. Zmiana wysokości wynagrodzenia opisana w niniejszym artykule następuje w przypadku ziszczenia się powyższych warunków.
26. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z ust. 20-24, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:

- a) przedmiotem umowy są roboty budowlane, dostawy lub usługi;
 - b) okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.
27. Zmiana wynagrodzenia, o której mowa w ust. 13 i 20 wymaga zawarcia aneksu do niniejszej umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
27. Jeżeli zwiększenie wynagrodzenia będzie skutkowało koniecznością dokonania zmian w budżecie miasta albo Wieloletniej Prognozie Finansowej aneks zostanie zawarty nie wcześniej niż po dokonaniu odpowiednich zmian przez właściwy organ.

Art. 4 OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać robotę budowlaną z najwyższą starannością, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, nowoczesnością rozwiązań technologicznych i budowlanych, obowiązującymi normami, obowiązującymi przepisami oraz wytycznymi i wymogami.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania w sposób stały nieprzerwany całodobowego dozoru technicznego nad oznakowaniem pionowym i urządzeniami bezpieczeństwa ruchu drogowego wraz z przyjmowaniem i rejestracją zgłoszeń o usterkach, uszkodzeniach.
3. Materiały pochodzące z rozbiórki, nadające się do ponownego wbudowania stanowią własność Zamawiającego (chyba że z kosztorysu ofertowego wynika inaczej). Przedstawicielem Zamawiającego jest osoba wymieniona w **ust 16**, która określa rodzaj i ilości materiałów pochodzących z rozbiórki nadających się do dalszego wykorzystania. Wykonawca odwiezie te materiały na miejsce składowania (baza w dyspozycji Wykonawcy zgodna z zapisami w SST).
4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego usunięcia stwierdzonych przez Zamawiającego niedociągnięć i zaniedbań w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
5. W przypadku powstania zagrożeń dla zdrowia lub życia osób postronnych w wyniku wystąpienia zaniedbań i uchybień pełną odpowiedzialność za ten stan ponosi Wykonawca.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty spowodowane przez niego lub podwykonawców przy wypełnianiu zobowiązań umownych.
7. Wykonawca ma obowiązek prawidłowego zabezpieczenia robót oraz wykonania właściwej organizacji dla ruchu pieszego oraz kołowego i ustawienia oznakowania robót w trakcie ich wykonywania. Wykonawca winien opracować projekt organizacji ruchu i uzgodnić go z właściwą dla kategorii ulicy Sekcją Ruchu Drogowego Komendy Wojewódzkiej lub Miejskiej z MZD (Wydział Dróg) oraz zatwierdzić UM Kielce w Stanowisku ds. Zarządzania Ruchem Drogowym, oraz wykonać oznakowanie zgodne z tym projektem. Wykonawca jest zobowiązany do organizowania prac w sposób ograniczający do niezbędnej potrzeby zajmowania pasa drogowego. Zamawiający nie przewiduje całkowitego zamknięcia ruchu w obrębie prowadzonych prac przy realizacji zamówienia, co należy uwzględnić w projekcie tymczasowej organizacji ruchu. Mogą wystąpić jedynie lokalne utrudnienia w ruchu, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym i Policją.
8. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia z materiałów zakupionych i dowiezionych przez Wykonawcę we własnym zakresie lub przy wyraźnym wskazaniu z materiałów przekazanych przez Zamawiającego.
9. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia depozytu materiałów z odzysku i demontażu w tym przekazywanego przez innych Wykonawców prowadzących przebudowy lub remonty dróg na terenie miasta Kielce. Zamawiający będzie decydował o sposobie i celu wykorzystania materiałów z depozytu, a Wykonawca będzie prowadził bieżące rozliczenie materiałów z depozytu. Jednocześnie Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu comiesięcznych raportów odnośnie stanu magazynu depozytowego.
10. Wykonawca musi utylizować materiały które nie nadają się do dalszej eksploatacji. Ocena braku przydatności wyeksploatowanych elementów musi zostać dokonana przy udziale

przedstawiciela Zamawiającego (stanowisko przedstawiciela Zamawiającego jest dla Wykonawcy wiążące).

11. Niezwłocznie po rozstrzygnięciu przetargu, a przed rozpoczęciem robót wykonania oznakowania, zobowiązuje się Wykonawcę do poinformowania właściwego wydziału Urzędu Miasta w Kielcach o odpadach oraz o sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami, które powstaną w trakcie prowadzenia robót. W trakcie realizacji Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu dokumentu potwierdzającego przyjęcie odpadów w miejsce zgodne z Ustawą o odpadach.
12. Po zakończeniu prac Wykonawca jest zobowiązany uporządkować teren prowadzonych prac.
13. Wykonawca powinien skierować do wykonania przedmiotu Umowy osoby wskazane w ofercie Wykonawcy. Zmiana którejkolwiek z osób w akcie realizacji Umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Zamawiającego.
 - 13.1 Wykonawca powinien przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 13, nie później niż 7 dni przed planowaną zmianą.
 - 13.2 Zamawiający akceptuje zmianę, o której mowa w ust. 13, w terminie do 7 dni po otrzymaniu propozycji zmiany zgodnej z wymaganiami Umowy wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą nie mniejsze niż wymagane w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, a dokonana zmiana nie spowoduje wydłużenia terminu wykonania Umowy.
 - 13.3 Wprowadzenie zmiany, o której mowa w ust. 13, bez akceptacji Zamawiającego może stanowić podstawę odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy. Nie wniesienie sprzeciwu przez Zamawiającego w wyznaczonym terminie 7 dni oznacza akceptację zmiany.
14. Wykonawca wyznacza **Przedstawiciela Wykonawcy**:, który jest upoważniony w imieniu Wykonawcy do nadzorowania i zarządzania realizacją Umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Zamawiającym.
15. Wykonawca zobowiązuje się do całodobowej dyspozycyjności pod numerami telefonów:
16. Zamawiający powołuje osobę odpowiedzialną reprezentującą Zamawiającego: nr tel.
17. Wykonawca zobowiązuje się do spełnienia wymogu określonego w art. 68 ust. 3 ustawy z dnia 11 stycznia 2018 roku o elektromobilności i paliwach alternatywnych;
18. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia oświadczenia w formie pisemnej o spełnieniu wymogu, o którym mowa powyżej. Przedłożenie oświadczenia, nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do weryfikacji spełnienia ww. wymogu w sposób wybrany przez Zamawiającego, w szczególności poprzez żądanie okazania dokumentów dotyczących pojazdów.

Art. 5 OBOWIĄZKI I UPRAWNIENIA ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający ma obowiązek informowania Wykonawcy o wszystkich zdarzeniach mających wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy.
2. Zamawiający ma prawo przeprowadzania kontroli wykonania oznakowania i odbiorów okazjonalnych na terenie miasta Kielce w każdych okolicznościach. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie kontroli samodzielnie lub nie częściej niż cztery razy w tygodniu wspólnie z Wykonawcą po wcześniejszym ustaleniu terminu z minimum jednodniowym wyprzedzeniem.
3. Wykonawca jest zobowiązany w przypadku zawiadomienia, do uczestniczenia w kontrolach przeprowadzanych przez Zamawiającego i zabezpieczenia środka transportu dla uczestników kontroli. Kontrola wykonania oznakowania skutkuje powstaniem stosownego na tę okoliczność protokołu.

4. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o wynikach przeprowadzonych kontroli. W przypadku stwierdzonych niedociągnięć i zaniedbań, Wykonawca zobowiązany jest do ich niezwłocznego usunięcia pod rygorem zastosowania kary umownej zgodnie z art. 11.

Art. 6 SIŁA WYŻSZA

1. W rozumieniu niniejszej umowy siła wyższa jest to zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne i niemożliwe do zapobieżenia, którego nie udało się uniknąć nawet w wypadku najwyższej staranności stron.
2. Wpływ pogody na wykonanie przedmiotu umowy, który należało wziąć pod uwagę podczas zawierania umowy nie będzie uznawany za okoliczności siły wyższej.
3. Jeżeli zdarzenia siły wyższej trwają dłużej niż trzy miesiące - strony podejmą decyzję, co do możliwości dalszej realizacji przedmiotu umowy, w tym rozwiązania niniejszej Umowy.
4. Obie strony będą zwolnione od odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w takim zakresie, w jakim nastąpiło to wskutek zdarzeń siły wyższej.

Art. 7 ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający może dokonać zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, w następujących przypadkach:
 1. 1. Zmiana terminu wykonania zamówienia w zakresie adekwatnym do przyczyny powodującej konieczności zmiany w następujących przypadkach:
 - a) opóźnienia w zawarciu Umowy, uniemożliwiające rozpoczęcie prac spowodowane w szczególności korzystaniem przez wykonawców ze środków ochrony prawnej określonych w PZP, obejmujące okres od momentu wniesienia odwołania do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia lub spowodowane podjętymi ewentualnie przez Zamawiającego czynnościami zmierzającymi do zwiększenia kwoty jaką może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - b) zmian spowodowanych wyjątkowo niesprzyjającymi warunkami klimatycznymi, uniemożliwiającymi prowadzenie prac lub robót będących przedmiotem umowy, przeprowadzenie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów, jeżeli konieczność wykonania prac lub robót w tym okresie, przeprowadzania prób i sprawdzeń oraz dokonywanie odbiorów nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność. Wyjątkowo niesprzyjające warunki klimatyczne to takie warunki, które łącznie :
 - biorąc pod uwagę wymogi reżimów technologicznych determinujących wykonanie poszczególnych robót skutkują wstrzymaniem prowadzenia tychże robót oraz
 - ilość dni występowania czynników klimatycznych lub intensywność opadów skutkująca przeszkodami, o których mowa powyżej jest większa od 10 dni,
 - c) wystąpienie siły wyższej np. pożaru, powodzi, itp., o czas w jakim dane zjawisko, uniemożliwiło prowadzenie robót lub o czas jaki jest niezbędny na naprawę uszkodzeń powstałych w wyniku działania siły wyższej,
 - d) wstrzymanie robót przez inspektora nadzoru inwestorskiego (Zamawiającego), które nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
 - e) wystąpienie konieczności wykonania robót dodatkowych lub zmiennych, lub w przypadkach określonych w pkt. 1.2, które wstrzymują lub opóźniają realizacji przedmiotu umowy,
 - f) wstrzymania robót przez właściwy organ z przyczyn nie zawinionych przez Wykonawcę, np. dokonanie odkrywki archeologicznej, odkrycie niewypału itp.,
 - g) zmiany będące następstwem osób trzecich,

- h) zmiany będące następstwem działania organów administracji w szczególności wynikające z terminów wydania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, uzgodnień, opinii, itp.,
 - i) zmian przepisów prawa związanych z wykonaniem przedmiotu Umowy,
- 1.2. Zmiany zakresu i sposobu wykonania przedmiotu zamówienia, wynagrodzenia lub zmiany terminu zakończenia robót w zakresie adekwatnym do przyczyny powodującej konieczności zmiany, w następujących przypadkach:
- a) zmian ilości robót wynikających z obmiaru,
 - b) rezygnacja z części robót lub zmiana ilości (np.: wymienionych w pozycjach kosztorysów ofertowych i zbiorczego zestawienia wartości robót),
 - c) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa,
 - d) wystąpienia kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami,
 - e) zaistnienia innych okoliczności prawnych lub technicznych, skutkujących niemożliwością wykonania lub należytego wykonania Umowy, zgodnie z jej postanowieniami,
- 1.3. Zmiany osobowe w zakresie osób odpowiedzialnych za współpracę z Wykonawcą oraz osób odpowiadających za wykonanie robót ustanowionych przez Wykonawcę, legitymujących się co najmniej równoważnymi uprawnieniami opisanymi w warunkach przetargowych lub wynikających z obowiązujących przepisów prawa.
- 1.4. Ustawowa zmiana podatku od towarów i usług – VAT.
- 1.5. Zmiana wynagrodzenia umowy w przypadkach określonych w art. 3 ust 13 i 20.
- 1.6. Inne zmiany:
- a) zmiany nazwy zadania,
 - b) zmiany nazwy Wykonawcy lub Zamawiającego,
 - c) zmiany lub wprowadzenia części zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcom, wraz z podaniem nazwy Podwykonawcy,
2. Nie stanowią zmiany Umowy następujące zmiany:
- a) zmiana danych teleadresowych.
3. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 wymagana będzie zgoda Zamawiającego i zawarcie stosownego aneksu do Umowy. Zawarcie aneksu nie jest wymagane w przypadkach określonych w ust. 2.
4. Wykonawca nie wprowadzi żadnej zmiany do Umowy bez polecenia lub zgody Zamawiającego. Wprowadzenie zmiany bez polecenia lub zgody Zamawiającego może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

Art. 8 ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu zabezpieczenia należytego wykonania przedmiotu Umowy w kwocie stanowiącej 5% całości wartości wynagrodzenia brutto (określonego w art. 3 ust. 1) tj.zł (słownie:) w formie:
2. Część zabezpieczenia gwarantująca zgodne z Umową wykonanie robót zostanie zwrócona Wykonawcy w wysokości 70 % w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane oraz po ewentualnym potrąceniu kar przewidzianych w art. 11 umowy.
3. Na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy oraz udzielonych przez Wykonawcę gwarancji pozostanie kwota w wysokości 30% wartości zabezpieczenia ustalonego w ust. 1. Kwota ta zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji w zależności od tego który z tych terminów upłynie później.
4. Jeżeli termin zakończenia realizacji umowy będzie przedłużony, Wykonawca jest zobowiązany do przedłużenia terminu ważności zabezpieczenia należytego wykonania Umowy o taki sam okres, o jaki został wydłużony termin obowiązywania umowy. Przedłużone

zabezpieczenie winno być przedłożone Zamawiającemu najpóźniej w dniu wygaśnięcia obowiązującego zabezpieczenia z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia.

Art. 9 UBEZPIECZENIA

1. Wykonawca zobowiązany jest się ubezpieczyć od odpowiedzialności cywilnej oraz z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z realizacją przedmiotu zamówienia na kwotę co najmniej **2 000 000,00 PLN**.
Polisy oraz inne dokumenty ubezpieczeniowe muszą być ważne w terminie realizacji przedmiotu zamówienia oraz winny być dostarczone do akceptacji do Zamawiającego najpóźniej w dniu podpisania umowy.
2. Wykonawca w imieniu własnym zawrze polisę ubezpieczeniową na przedmiot umowy pokrywającą się z okresem realizacji przedmiotu zamówienia, która obejmie:
 - a) roboty objęte umową, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonywaniem robót,
 - b) odpowiedzialność cywilną za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych w związku z prowadzonymi pracami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.Polisy oraz dokumenty ubezpieczeniowe powinny być przedstawione przez Wykonawcę do akceptacji Zamawiającemu w dniu podpisania umowy i obejmować pełny zakres robót co do wartości i terminów realizacji
3. W razie powstania szkody w mieniu lub na osobie, za którą to szkodę odpowiedzialny będzie Wykonawca, Zamawiający ma prawo zatrzymania całości lub części wynagrodzenia umownego do wysokości odpowiadającej wartości szkody do czasu wyjaśnienia wszelkich okoliczności powstania szkody i wypłaty odszkodowania przez zakład ubezpieczeniowy.
4. Wykonawca ubezpieczy na własny koszt w zakresie i na warunkach zaakceptowanych przez Zamawiającego:
 - a) swoich pracowników zatrudnionych przy wykonywaniu przedmiotu umowy w zakresie następstw nieszczęśliwych wypadków,
 - b) swoje mienie wykorzystywane do realizacji umowy, w tym maszyny budowlane i jednostki transportowe, w zakresie nie objętym polisą ubezpieczeniową Zamawiającego bądź własną polisą Wykonawcy,
 - c) inne rzeczy zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami w tym zakresie, jeżeli te ubezpieczenia nie mieszczą się w polisie ubezpieczeniowej Zamawiającego.
5. W razie wydłużenia czasu realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do stosownego przedłużenia ubezpieczenia, przedstawiając Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie umowy ubezpieczenia, w tym w szczególności kopię umowy i polisy ubezpieczenia, na co najmniej miesiąc przed wygaśnięciem poprzedniej umowy.
6. Wykonawca nie jest uprawniony do dokonywania zmian warunków ubezpieczenia na niekorzyść Zamawiającego bez uprzedniej zgody Zamawiającego.

Art. 10 RĘKOJMIA I GWARANCJA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na przedmiot umowy:
3 lata gwarancji i rękojmi za wady wykonanych robót w ramach umowy oraz wszelkich użytych do wykonania przedmiotowej umowy materiałów licząc od dnia podpisania protokołu odbioru poszczególnych robót z wyłączeniem:
 - gwarancji na oznakowanie poziome cienkowarstwowe oraz wszelkich użytych do niego materiałów, która wynosi **6 miesięcy**

Na przedmiot umowy obowiązuje okres rękojmi zgodny z okresem gwarancji jakości.

Początkowy bieg terminów gwarancji i rękojmi będzie liczony od daty podpisania protokołu odbioru poszczególnych robót.

Gwarancja nie obejmuje aktów wandalizmu, kolizji drogowych i innych czynników zewnętrznych nie zawinionych ze strony Wykonawcy.

7. Jeżeli warunki gwarancji udzielonej przez producenta materiałów lub urządzeń użytych do wykonania przedmiotu niniejszej umowy przewidują dłuższy okres gwarancji niż gwarancja udzielona przez Wykonawcę Zamawiającemu – strony obowiązują okres gwarancji na wyżej wymienione materiały i urządzenia równy okresowi gwarancji udzielonej przez ich producenta, jeżeli jest dłuższy niż okres gwarancji udzielonej Zamawiającemu przez Wykonawcę.
8. Zamawiający w przypadku ujawnienia wad w okresie gwarancji i rękojmi, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność zgłosi Wykonawcy wady na piśmie. Wykonawca dokona bezpłatnego usunięcia wady w terminie 7 dni od dnia otrzymania zgłoszenia, a w uzasadnionym przypadku w innym uzgodnionym przez strony terminie.
9. W przypadku nieusunięcia wad przez Wykonawcę lub nieusunięcia ich w terminie wyznaczonym, Zamawiający może usunąć stwierdzone wady na koszt Wykonawcy zachowując jednocześnie wszelkie uprawnienia do naliczenia kar umownych i odszkodowań uzupełniających.
10. Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji lub/i rękojmi także po upływie terminu gwarancyjnego, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.

Art. 11 KARY UMOWNE

1. Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kary umownej:
 - a) w przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub Wykonawcy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 20% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w art. 3 ust. 1 Umowy,
 - b) Za zwłokę w usunięciu wad ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości **300zł/dzień zwłoki**,
 - c) Za zwłokę w usunięciu wad/usterek stwierdzonych w czasie odbioru projektów/zmian organizacji ruchu, w terminie określonym przez Zamawiającego, w wysokości **500 zł/dzień zwłoki**,
 - d) Za nieterminowe wykonanie projektu stałej organizacji ruchu, w terminie określonym przez Zamawiającego – **400 zł/projekt/ dzień zwłoki**,
 - e) Za nieterminowe wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu w terminie określonym przez Zamawiającego – **600 zł/projekt/godz. zwłoki**,
 - f) Za zwłokę odnowienia oznakowania poziomego w mieście Kielce zgodnie z SST 2 – **1500 zł/ dzień zwłoki**,
 - g) Za niezabezpieczenie awarii w pasie drogowym w czasie określonym w SST nr 1 – **300 zł/godz. zwłoki** za każdy przypadek zgłoszonej awarii.
 - h) Za nieusunięcie uszkodzenia oznakowania drogowego i urządzeń BRD mającego decydujący wpływ na bezpieczeństwo w ruchu drogowym (w szczególności znaki A-7, B-1, B-2, B-20, B-36, C-9, C-10, D-1, D-2, D-3, D-6, U-21a/b) w czasie określonym w SST nr 1 – **200 zł/godz. zwłoki** za każde zgłoszenie.
 - i) Za nieusunięcie uszkodzenia oznakowania drogowego i urządzeń BRD w czasie określonym w SST nr 1 oraz niewykonanie każdego innego zlecenia w czasie określonym w SST nr 1 lub zleceniu - **200 zł/godz. zwłoki** za każde zgłoszenie/zlecenie.
 - j) Za nieprzekazanie nagrań rozmów telefonicznych wskazanych przez Zamawiającego w czasie określonym w SST 1 – **1000 zł/nagranie z danego dnia/każda rozpoczęta doba**,

- k) Za nieprzesłanie na wniosek Zamawiającego kompletnego raportu wraz ze zdjęciami wg SST 1 oraz SST nr 2 - **100 zł/dzień zwłoki**,
 - l) Za każde nieprzystąpienie do wspólnego objazdu Wykonawcy z Zamawiającym w celu kontroli oznakowania pionowego i urządzeń BRD zgodnie z SST 1– **100 zł/ dzień zwłoki**,
 - m) Za każde nieudostępnienie reflektometru w celu kontroli oznakowania poziomego zgodnie z SST 2 – **500zł/wniosek**,
 - n) Za każde nieprzystąpienie do wspólnego objazdu Wykonawcy z Zamawiającym w celu kontroli oznakowania poziomego – **500 zł/ dzień zwłoki**,
 - o) Za nieprzedłożenie uzupełnionego dziennika budowy zgodnie z SST 2 - **200 zł/ dzień zwłoki**.
 - p) za niedopełnienie obowiązków w zakresie prowadzenia rejestru zgłoszeń pkt 3.1 SST 1 wynosi 1 000 zł za każdy stwierdzony przypadek,
 - q) za zwłokę w dostarczeniu ważnej polisy ubezpieczeniowej w wysokości 0,01% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w art. 3 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki licząc od dnia upływu terminu na dostarczenie polisy ubezpieczeniowej,
 - r) za zwłokę w przedłożeniu przedłużonej polisy ubezpieczeniowej w wysokości 0,01% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w art. 3 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wygaśnięcia poprzedniej,
 - s) za zwłokę w przedłożeniu przedłużonego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy o którym mowa w art. 8 ust. 4 w wysokości 0,01% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w art. 3 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wygaśnięcia poprzedniego zabezpieczenia,
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia Zamawiającemu kary umownej w wysokości **0,05%** wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §3 ust. 1 umowy szczegółowej, za każdy dzień zwłoki z tytułu :
- a) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom,
 - b) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany,
 - c) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany,
 - d) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, zgodnie z art. 464 ust. 10 PZP
 - e) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie zmiany wysokości wynagrodzenia w sytuacjach wynikających z 439 ustawy PZP
 - f) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 PZP w przypadku umów zawieranych na okres dłuższy niż 6 miesięcy,
3. Za nieprzedłożenie oświadczenia lub dokumentów, o których mowa w art. 4 ust. 18, w wysokości 200 zł za każdy dzień zwłoki.
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za wykonywanie prac wskazanych w art. 13 ust. 1 przez osoby nie zatrudnione na podstawie umowy o pracę – w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek (kara może być nakładana wielokrotnie wobec tej samej osoby, jeżeli kontrola przeprowadzona przez Zamawiającego/Państwową Inspekcję Pracy stwierdzi, że nie jest ona zatrudniona na podstawie umowy o pracę - dotyczy również osób zatrudnionych przez podwykonawców oraz dalszych podwykonawców.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za nie przedstawienie dokumentów, o których mowa w Art. 13 ust. 6 - w wysokości **1 000,00 zł** za każdy stwierdzony przypadek (kara może być nakładana wielokrotnie wobec tej samej osoby w przypadku niewywiązania się z obowiązków, o których mowa w Art. 13 ust. 6.

6. Przy naliczaniu wszystkich kar pod uwagę brane są dni kalendarzowe z uwagi na charakter umowy świadczonej przez 7 dni w tygodniu 24h na dobę.
7. Łączna maksymalna wartość kar naliczonych na podstawie powyższych postanowień umownych nie może przekroczyć równowartości **20%** całości wynagrodzenia brutto Wykonawcy o jakim mowa Art. 3 ust. 1 umowy.
8. W przypadku, gdy kary umowne nie pokryją strat Zamawiającego Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie uzupełniające ustalone na zasadach ogólnych

Art. 12 Odstąpienie od Umowy

1. Oprócz przypadków wymienionych w treści tytułów VII, XV i XVI księgi trzeciej ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny Stronom przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w niżej określonych sytuacjach.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy, jeżeli:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął realizacji Umowy w terminie 7 dni od daty jej podpisania,
 - b) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu Umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 30 dni,
 - c) Wykonawca wprowadził podwykonawcę bądź zmianę podwykonawcy bez akceptacji Zamawiającego,
 - d) wystąpiła konieczność trzykrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości Umowy w sprawie zamówienia publicznego,
 - e) Wykonawca wprowadził zmiany w zakresie osób wskazanych w ofercie i skierowanych do realizacji przedmiotu Umowy bez akceptacji Zamawiającego,
 - f) Wykonawca wprowadził zmiany w Umowie bez zgody Zamawiającego,
 - g) Wykonawca, mimo wezwania ze strony Zamawiającego, nie wywiązał się ze zobowiązań dotyczących zawarcia i utrzymania polisy ubezpieczeniowej, o której mowa w art. 9 Umowy,
 - h) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy – odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy,
 - i) Wykonawca wykonuje roboty w sposób niezgodny z postanowieniami Umowy i poleceniami Zamawiającego oraz nie podporządkowuje się wezwaniu Zamawiającego do należytego wykonywania Umowy i poleceń w określonym, stosownym terminie,
 - j) zostanie otwarta likwidacja Wykonawcy,
 - k) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części.
3. Wykonawca może odstąpić od niniejszej Umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi go, iż na skutek nieprzewidzianych uprzednio okoliczności nie będzie się mógł wywiązać ze zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.
4. Odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego nastąpi w formie pisemnej w terminie 90 dni z zastrzeżeniem lit. h) od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 2 i powinno zawierać uzasadnienie. Odstąpienie z przyczyn określonych w ust. 2 z zastrzeżeniem lit. h) będzie traktowane jako spowodowane przyczynami leżącymi wyłącznie z winy Wykonawcy.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - a) Wykonawca sporządzi zestawienie zawierające wykaz i określenie stopnia zaawansowania poszczególnych prac wraz z zestawieniem wartości materiałów według stanu na dzień odstąpienia i przedłoży je do Zamawiającego,

- b) w terminie 14 dni od daty przedłożenia zestawienia, przedstawiciel Zamawiającego przy udziale Wykonawcy dokona sprawdzenia zgodności zestawienia ze stanem faktycznym i sporządzi wspólnie z Wykonawcą szczegółowy protokół inwentaryzacji robót wraz z zestawieniem należnego wynagrodzenia za zinwentaryzowane roboty. Protokół inwentaryzacji stanowić będzie podstawę do wystawienia Protokołu przekazania do odbioru końcowego.
6. W razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia za wykonane roboty lub ich część, która została wykonana do dnia odstąpienia i została odebrana.

Art. 13 PRACOWNICY WYKONAWCY

1. Stosownie do art. 95 ust. 1 ustawy PZP Zamawiający wymaga, aby Wykonawca lub Podwykonawca (dalszy podwykonawca) zatrudniał na podstawie stosunku pracy osoby wykonujące prace fizyczne, w tym **osoby realizujące bieżące utrzymanie i wykonywanie oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń brd**, jeżeli wykonywanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy.
2. W przypadku, gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, na podstawie umowy o pracę.
3. Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy osób oraz podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia.
4. Rodzaje czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczy powyższy wymóg zatrudnienia na podstawie stosunku pracy osób wykonujących prace fizyczne w trakcie realizacji zamówienia, znajdują się w SST 1 i SST 2 oraz w umowie.
5. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający lub upoważniona przez niego osoba uprawnieni są do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń (w tym oświadczeń pracowników o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę) i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
6. Dodatkowo, w przypadku wątpliwości, w trakcie realizacji zamówienia Wykonawca na wezwanie Zamawiającego zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu:
 - a) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr. PESEL pracowników). Imię

- i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania,
- b) 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 o ochronie danych osobowych.
7. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane wyżej, Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane wyżej czynności.

Art. 14 PODWYKONAWCY

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części umowy osobom trzecim (Podwykonawcom, dalszym Podwykonawcom) po uzyskaniu akceptacji umowy o podwykonawstwo (dalsze podwykonawstwo) przez Zamawiającego.
2. Wykonawca będzie w pełni odpowiedzialny za działania lub uchybienia i zaniechania każdego Podwykonawcy, dalszego Podwykonawcy i ich przedstawicieli lub pracowników, tak jakby były to działania lub uchybienia i zaniechania Wykonawcy. W przypadku realizacji zamówienia przez podmioty występujące wspólnie (Konsorcjum), umowy z Podwykonawcami zawierane będą w imieniu i na rzecz wszystkich uczestników Konsorcjum.
3. W przypadku, w którym Wykonawcą jest Konsorcjum każdy z członków Konsorcjum opowiada solidarnie wobec Zamawiającego za zobowiązania pozostałych członków Konsorcjum, wobec Podwykonawców i dalszych Podwykonawców uregulowane przez Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się do umieszczenia w umowie z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą następujących postanowień:
 - a) umowa ta nie może przewidywać, iż płatności wynagrodzenia za wykonane w danym okresie rozliczeniowym Prace będą dokonywane w innym niż następującym bezpośrednio po nim okresie rozliczeniowym;
 - b) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż **21** dni od dnia doręczenia Wykonawcy, faktury podwykonawcy lub rachunku potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej. Podwykonawca lub dalszy podwykonawca złoży odpowiednio Wykonawcy lub podwykonawcy fakturę za wykonane roboty w okresie rozliczeniowym wraz z dokumentami rozliczeniowymi nie później niż w terminie 4 dni od daty podpisania protokołu odbioru częściowego lub końcowego; Termin płatności faktur wystawionych przez podwykonawcę Wykonawcy lub dalszego podwykonawcę podwykonawcy nie może przekraczać 21 dni od dnia doręczenia faktury Wykonawcy;

- c) przedmiotem umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie, odpowiednio: robót budowlanych, usług i dostaw, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego umową zawartą pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą;
 - d) wypłata wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego 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;
 - e) wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo zostaje określone przynajmniej na takim poziomie jakości, jaki wynika z umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym i powinno odpowiadać stosownym dla tego wykonania wymaganiom zawartym w dokumentacji projektowej, SST 1, SST 2, SWZ oraz standardom deklarowanym w ofercie Wykonawcy;
 - f) okres odpowiedzialności podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy za wady przedmiotu umowy o podwykonawstwo nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności za wady przedmiotu umowy Wykonawcy wobec Zamawiającego. W przypadku braku powyższego zapisu w umowie z Podwykonawcą, Wykonawca zobowiązuje się załączyć do umowy z Podwykonawcą oświadczenie Wykonawcy o jego pełnej odpowiedzialności za działania i zaniechania Podwykonawcy, w tym odpowiedzialności z tytułu gwarancji i rękojmi jakości wykonanych robót.
 - g) wykonawca nie może ograniczać sposobu doręczenia faktury przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
Sposoby doręczania faktur:
 - osobiście - doręczenie bezpośrednie,
 - doręczenie za pomocą kuriera, poczty polskiej itd.
 - h) podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu na jego żądanie dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji umowy o podwykonawstwo.
 - i) dotyczących zmiany wynagrodzenia podwykonawcy bądź dalszego podwykonawcy w razie zaistnienia przesłanek z art. 439 ustawy Prawo zamówień publicznych.
 - j) wymogu zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników na podstawie umowy o pracę w takim zakresie w jakim sam Wykonawca jest do tego zobowiązany w ramach niniejszej Umowy oraz Umowy szczegółowej.
5. Ponadto umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane nie może zawierać postanowień:
- a) uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy lub podwykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia podwykonawcy;
 - b) warunkujących dokonanie zwrotu kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę od zwrotu zabezpieczenia wykonania na rzecz Wykonawcy przez Zamawiającego.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany do przedłożenia Zamawiającemu i Nadzorowi Inwestorskiemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, wraz z zestawieniem ilości robót zgodnym z pozycjami kosztorysów ofertowych Wykonawcy i ich wyceną, która nie może przekraczać cen jednostkowych przedstawionych w kosztorysach ofertowych Wykonawcy wraz z częścią (lub ze wskazaniem części) dokumentacji projektowej, które mają być realizowane na podstawie umowy o podwykonawstwo, nie później niż na 30 dni przed jej zawarciem. W przypadku projektu

- umowy przedkładanego przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę należy również dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
7. Zamawiający, w terminie 30 dni od daty otrzymania zgłoszenia w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w szczególności w następujących przypadkach:
 - a) niespełnienia przez projekt wymagań dotyczących umowy o podwykonawstwo, określonych w pkt 4, 5 i 6;
 - b) niezłączenia do projektu zestawień dokumentów, o których mowa w pkt 6;
 8. Jeżeli Zamawiający, w terminie 30 dni od daty otrzymania projektu umowy nie zgłosi w formie pisemnej zastrzeżeń do jej treści, uważa się, że zaakceptował projekt umowy.
 9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia (wraz z wszelkimi załącznikami i danymi oraz częścią dokumentacji dotyczącą wykonywania Prac) oraz oświadczenia, o których mowa w pkt 17. Powyższe znajduje odpowiednie zastosowanie również do wszelkich późniejszych zmian, aneksów i uzupełnień takiej umowy.
 10. Zamawiający, w terminie 30 dni od daty otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy, zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w pkt. 7.
 11. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 30 dni od daty otrzymania, uważa się za akceptację umowy przez zamawiającego.
 12. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z niniejszej Umowy oraz Umowy Szczegółowej, a także bądź umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego, jako niepodlegający obowiązkowi przedłożenia. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł.
 13. W przypadku stałej współpracy pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą lub Podwykonawcą a dalszym Podwykonawcą na kontrakcie obowiązek przedstawienia umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi powstaje z chwilą przekroczenia sumy kolejnych umów o Podwykonawstwo progu 0,5% wartości Umowy lub kwoty 50.000 zł.
 14. Przepisy pkt. 4-13 stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.
 15. W celu uniknięcia jakichkolwiek wątpliwości, Wykonawca nie ma prawa, pod rygorem nieważności, zmienić umowy, o której mowa w pkt. 4 lub podpisać zaakceptowanego przez Zamawiającego projektu umowy, o którym mowa w pkt. 4, jeśli po takiej akceptacji dokona w nim bez wiedzy Zamawiającego jakichkolwiek zmian polegających w szczególności na podniesieniu wynagrodzenia lub przesunięciu w czasie terminów wykonania.
 16. Wykonawca może w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia wnioskować o zmianę podwykonawcy. Zmiana podwykonawcy może nastąpić wyłącznie po przedstawieniu przez Wykonawcę oświadczenia podwykonawcy o jego rezygnacji z udziału w realizacji przedmiotu zamówienia oraz o braku roszczeń wobec Wykonawcy z tytułu realizacji umowy lub przedłożenia przez Wykonawcę dowodu wpłaty wynagrodzenia zmienianemu podwykonawcy wraz z oświadczeniem Wykonawcy potwierdzonym przez tego

- Podwykonawcę że zobowiązania finansowe Wykonawcy względem tego podwykonawcy zostały w całości uregulowane.
17. Wraz z umową, o której mowa w pkt. 9, Wykonawca składa oświadczenia, w których on i Podwykonawca zobowiązują się wobec Zamawiającego, iż najpóźniej w terminie 7 dni od dnia powstania zaległości w wypłacie wynagrodzenia przysługującego danemu Podwykonawcy, poinformują pisemnie o tym fakcie Zamawiającego. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę takiej zaległości, Zamawiający wstrzyma wypłatę wynagrodzenia należnego Wykonawcy w kwocie równej powyższej zaległości i niezwłocznie pisemnie informuje o tym fakcie Wykonawcę (także faksem lub za pośrednictwem poczty elektronicznej).
 18. 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 zamówienia na roboty budowlane.
 19. Wykonawca na mocy niniejszej Umowy dokonuje warunkowej cesji na Zamawiającego praw i obowiązków wynikających z umów z Podwykonawcami, dostawcami czy zleceńbiorcami. Cesja będzie skuteczna, jeżeli Wykonawca będzie w opóźnieniu ze swoimi płatnościami na rzecz podmiotów, o których mowa w zdaniu pierwszym ponad 14 dni i zostanie przyjęta przez Zamawiającego w formie pisemnego oświadczenia złożonego przez Zamawiającego Wykonawcy. Oświadczenie to zostanie przekazane do wiadomości podmiotów o jakich mowa wyżej.
 20. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt. 18, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
 21. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
 22. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
 23. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w pkt. 22, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, może on:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
 24. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 25. Konieczność trzykrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w pkt. 20, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat

- na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy.
26. W przypadku gdyby z jakichkolwiek względów Zamawiający byłby zobowiązany dokonać zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy, Wykonawca dokona zwrotu wypłaconej przez Zamawiającego kwoty w pełnej wysokości, powiększonej oraz poniesione przez Zamawiającego ewentualne koszty postępowań sądowych i egzekucyjnych albo inne poniesione w związku z nimi (chyba, że zostaną poniesione przez inny podmiot), w terminie 7 dni od dnia zawiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o wypłacie wynagrodzenia lub poniesienia kosztów. Zamawiający uprawniony będzie potrącić ww. należności z każdej wierzytelności Wykonawcy, jaka mu przysługuje względem Zamawiającego.
 27. Wykonawca jest zobowiązany do udzielania Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień w zakresie zawartych umów z Podwykonawcami, w formie określonej przez Zamawiającego, a w szczególności związanych z prawidłowością ich realizacji przez strony.
 28. Listę osób reprezentujących Podwykonawców oraz numery telefonów i faksów, Wykonawca przekaże Zamawiającemu niezwłocznie po zawarciu umowy z Podwykonawcami.
 29. Wykonawca nie może umieszczać żadnych reklam na terenie, gdzie realizowany jest przedmiot umowy bez pisemnej uprzedniej zgody Zamawiającego.
 30. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między zamawiającym a Wykonawcą.

Art. 15 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane oraz ustawy PZP.
2. W przypadku, gdy Wykonawca w trakcie wykonywania Umowy będzie mieć dostęp do danych osobowych, których administratorem jest Zamawiający, zostanie zawarty aneks do niniejszej Umowy lub zostanie sporządzona odrębna umowa w przedmiocie powierzenia przetwarzania danych osobowych, zawierająca postanowienia odnoszące się do udostępniania zbioru danych osobowych zawarte w Polityce bezpieczeństwa danych osobowych Zamawiającego (bez zmiany wynagrodzenia),
3. Wszelkie spory mogące powstać w związku z niniejszą Umową będą rozpatrywane przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Integralną częścią Umowy są następujące dokumenty:
 - Załącznik nr 1 – Oferta Wykonawcy wraz ze Zbiorczym Zestawieniem Wartości Robót i Kosztorysami ofertowymi,
 - Załącznik nr 2a – Szczegółowa Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych Oznakowanie Pionowe i Urządzenia Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego - SST nr 1,
 - Załącznik nr 2b – Szczegółowa Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych Oznakowanie Poziome - SST nr 2,
 - Załącznik nr 3 – Polisa Ubezpieczeniowa odpowiedzialności cywilnej Wykonawcy.
 - Załącznik nr 4 – Wzór oświadczenia Wykonawcy dotyczący płatności częściowej podwykonawcom,
 - Załącznik nr 5 – Wzór oświadczenia Wykonawcy dotyczący płatności końcowej podwykonawcom.

5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: