Nr sprawy NZ.2531.26.2024Zał. Nr 1 do SWZ Projektowane postanawiania Umowy

***Wzór Umowy dotyczy wszystkich części zamówienia – I, II, III oraz IV***

***Na każdą część zamówienia Zamawiający zawrze odrębną Umowę.***

**Umowa Nr \_\_\_\_/IP/2024**

zawarta w Bydgoszczy, w dniu \_\_\_\_\_\_\_\_\_.2024 r. pomiędzy:

1. Miastem Bydgoszcz - Zarządem Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy z siedzibą przy ul. Toruńskiej 174a, reprezentowanym przez \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, zwanym dalej **Zamawiającym,** a
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ z siedzibą w \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ przy   
   ul. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, NIP \_\_\_\_\_\_\_\_\_, REGON \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, wpisaną/ym do \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, pod numerem \_\_\_\_\_\_, jako „**Wykonawcą**” reprezentowanym przez \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

- w wyniku przeprowadzenia Postępowania o udzielenie zamówienia w trybie podstawowym (Nr postępowania NZ.2531.26.2024, na podstawie art. 275 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych „UPZP”).

**§1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

***Zapis § 1 zostaną odpowiednio zmodyfikowane w zależności od wybranej najkorzystniejszej oferty Wykonawcy.***

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać dokumentację projektową wraz   
   z pełnieniem nadzoru autorskiego dla przedsięwzięcia inwestycyjnego pn. „Opracowanie dokumentacji projektowej dla budowy infrastruktury rowerowej na terenie Bydgoszczy”:

Część 1 – ulica Pod Skarpą na odcinku od ul. Zamczysko do granicy miasta Bydgoszczy

Część 2 – ulica Wyzwolenia na odcinku od ul. Sudeckiej do granicy miasta Bydgoszczy

Część 3 – ulica Kolbego na odcinku od ul. Waleniowej do granicy miasta Bydgoszczy

Część 4 – ulica Petersona na odcinku od ul. Smolińskiego do połączenia z infrastrukturą rowerową projektowaną w ramach drogi ekspresowej S10.”

- zgodnie z wybraną ofertą Wykonawcy, której kopia stanowi załącznik Nr 1 do niniejszej Umowy.

1. Zakres i warunki wykonania dokumentacji projektowej wraz z jej poszczególnymi składnikami, określają szczegółowo niniejsza Umowa i Opis przedmiotu zamówienia (OPZ), stanowiący załącznik Nr 2 do Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dokumentacji projektowej, w celu uzyskania decyzji

o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) lub pozwolenia na budowę.

1. Do Wykonawcy należy także pełnienie nadzoru autorskiego nad realizacją własnego projektu przez cały okres budowy, aż do uzyskania ostatecznego pozwolenia na użytkowanie obiektów wybudowanych na podstawie projektu Wykonawcy.
2. Wykonawca poniesie wszystkie koszty związane z opracowaniem projektu, uzyskaniem niezbędnych warunków technicznych, pozwoleń, uzgodnień, zezwoleń, ekspertyz oraz wszelkie pozostałe koszty, a także odpowiada za właściwą organizację prac niezbędnych dla należytego wykonania przedmiotu Umowy.
3. Wraz z wydaniem przedmiotu lub części przedmiotu Umowy, w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe i prawa zależne do przedmiotu Umowy, w zakresie niezbędnym do swobodnego korzystania z przedmiotu Umowy

w całości lub w częściach.

1. Zamówienie planowane jest do dofinansowania ze środków programu Fundusze Europejskie dla Kujaw i Pomorza 2021 – 2027 w ramach Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych.

**§2. INTERPRETACJA DOKUMENTÓW UMOWY**

1. Wszelkie postanowienia Umowy będą interpretowane na podstawie przepisów polskiego prawa.
2. Integralnymi składnikami Umowy, poza dokumentem samej Umowy, są dokumenty wymienione   
   w § 26 Umowy.

**§3. TERMINY REALIZACJI UMOWY**

* + - 1. Przedmiot zamówienia będzie realizowany etapowo:

1. Przedmiot zamówienia (etap 1-5) będzie realizowany 10 miesięcy od dnia podpisania Umowy, lecz nie później niż do dnia 1 kwietnia 2025 r.,

(w przypadku gdy umowa na realizację usługi podpisana zostanie po dniu 1 czerwca 2024 r., termin ten zostanie stosownie wydłużony o liczbę dni, które upłyną od tego terminu)

1. Etap 6 (nadzór autorski) – będzie realizowany 24 miesiące licząc od zakończenia etapu 5.
   * + 1. Zamówienie realizowane będzie wieloetapowo:
2. **Etap 1** - obejmuje uzyskanie materiałów wyjściowych do projektowania (mapa do celów projektowych, badania geotechniczne, inwentaryzacja przyrodnicza) opracowanie wstępnej koncepcji rozwiązań projektowych z uzyskaniem pozytywnej opinii Zespołu ds. polityki rowerowej Miasta Bydgoszczy, konsultację zaproponowanych rozwiązań z inicjatorami przedsięwzięcia w ramach Bydgoskiego Budżetu Obywatelskiego.
3. **Etap 2** - opracowanie projektu budowlanego wraz z przygotowaniem niezbędnych materiałów i uzyskaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia.
4. **Etap 3** - przygotowanie wniosku o wydanie decyzji ZRID/pozwolenia na budowę wraz   
   z niezbędnymi załącznikami.
5. **Etap 4** - wykonanie projektów wykonawczych, przedmiarów robót, kosztorysów inwestorskich   
   i ofertowych, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.
6. **Etap 5** – wyniesienie i stabilizacja punktów podziałowych w terenie.
7. **Etap 6** – sprawowanie nadzoru autorskiego.
8. Okres sprawowania nadzoru autorskiego – w czasie przygotowania i przebiegu postępowania   
   o zamówienie publiczne oraz wykonywania robót budowlanych – do dnia uzyskania ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wybudowanych obiektów lub (o ile decyzja o pozwoleniu na użytkowanie nie będzie wymagana) po dokonaniu przez Zamawiającego odbioru końcowego inwestycji z uwzględnieniem § 4 ust. 7 Umowy,
9. Planowany czas realizacji robót  budowlanych wymagających nadzoru autorskiego   
   to 12 miesięcy. Szacowany termin rozpoczęcia  robót to 6 miesięcy od wydania Zamawiającemu dokumentacji, będącej przedmiotem Umowy.

**§4. WYNAGRODZENIE WYKONAWCY**

**Zapisy tego § zostaną odpowiednio zmodyfikowane o treść oferty Wykonawcy**

1. Za właściwe wykonanie przedmiotu Umowy - **Cześć 1: ulica Pod Skarpą na odcinku od ul. Zamczysko do granicy miasta Bydgoszczy**, Zamawiający zapłaci Wykonawcy ryczałtowe wynagrodzenie, zgodne z ofertą Wykonawcy, obejmujące wszystkie niezbędne nakłady i koszty potrzebne dla realizacji przedmiotu Umowy, w wysokości netto: ………….. PLN (słownie: …………….) i VAT według stawki …% na kwotę ……….. PLN, co daje brutto ………….. PLN (słownie: …………) w tym:
2. za wykonanie Etapu 1 – kwotę netto: ………. PLN (słownie: …………..) i VAT według stawki …. na kwotę ……………… PLN, co daje brutto …………….. PLN (słownie: …………….) stanowiącą 10% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
3. za wykonanie Etapu 2 i 3 – kwotę netto: ……………. PLN (słownie: ………………….) i VAT według stawki ….% na kwotę ………….. PLN, co daje brutto ……….. PLN (słownie:…………..), stanowiącą 45% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
4. za wykonanie Etapu 4 – kwotę netto: ……………. PLN (słownie: ……………….…..)   
   i VAT według stawki … % na kwotę ……...……. PLN, co daje brutto ……………. PLN (słownie: ……………………...……….), stanowiącą 25% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
5. za wykonanie Etapu 5 – kwotę netto: ………. PLN (słownie: ……………..) i VAT według stawki … % na kwotę …..…. PLN, co daje brutto …………… PLN (słownie: …………….), stanowiącą 5% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
6. za pełnienie nadzoru autorskiego tj. Etapu 6, kwotę netto: …………… PLN (słownie: ……………) i VAT według stawki … % na kwotę …………. PLN, co daje brutto …………. PLN (słownie:………………), stanowiącą 15% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatną z zastrzeżeniem ust. 8 i ust. 9.
7. Za właściwe wykonanie przedmiotu Umowy - **Część 2: ulica Wyzwolenia na odcinku od ul. Sudeckiej do granicy miasta Bydgoszczy**, Zamawiający zapłaci Wykonawcy ryczałtowe wynagrodzenie, zgodne z ofertą Wykonawcy, obejmujące wszystkie niezbędne nakłady i koszty potrzebne dla realizacji przedmiotu Umowy, w wysokości netto: ………….. PLN (słownie: …………….) i VAT według stawki …% na kwotę ………….. PLN, co daje brutto ……….. PLN (słownie: …………) w tym:
8. za wykonanie Etapu 1 – kwotę netto: ………. PLN (słownie: …………..) i VAT według stawki …. na kwotę ……………… PLN, co daje brutto …………….. PLN (słownie: …………….) stanowiącą 10% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
9. za wykonanie Etapu 2 i 3 – kwotę netto: ……………. PLN (słownie: ………………….) i VAT według stawki ….% na kwotę ………….. PLN, co daje brutto ……….. PLN (słownie:…………..), stanowiącą 45% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
10. za wykonanie Etapu 4 – kwotę netto: ……………. PLN (słownie: ……………….…..)   
    i VAT według stawki … % na kwotę ……...……. PLN, co daje brutto ……………. PLN (słownie: ……………………...……….), stanowiącą 25% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
11. za wykonanie Etapu 5 – kwotę netto: ………. PLN (słownie: ……………..) i VAT według stawki … % na kwotę …..…. PLN, co daje brutto …………… PLN (słownie: …………….), stanowiącą 5% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
12. za pełnienie nadzoru autorskiego tj. Etapu 6, kwotę netto: …………… PLN (słownie: ……………) i VAT według stawki … % na kwotę …………. PLN, co daje brutto …………. PLN (słownie:………………), stanowiącą 15% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatną z zastrzeżeniem ust. 8 i ust. 9.
13. Za właściwe wykonanie przedmiotu umowy - **Część 3: ulica Kolbego na odcinku od ul. Waleniowej do granicy miasta Bydgoszczy**, Zamawiający zapłaci Wykonawcy ryczałtowe wynagrodzenie, zgodne z ofertą Wykonawcy, obejmujące wszystkie niezbędne nakłady i koszty potrzebne dla realizacji przedmiotu Umowy, w wysokości netto: ………….. PLN (słownie: ………….) i VAT według stawki …% na kwotę ……..... PLN, co daje brutto ………….. PLN (słownie: …………..), a w tym:
14. za wykonanie Etapu 1 – kwotę netto: ………. PLN (słownie: …………..) i VAT według stawki …. na kwotę ……………… PLN, co daje brutto …………….. PLN (słownie: …………….) stanowiącą 10% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
15. za wykonanie Etapu 2 i 3 – kwotę netto: ……………. PLN (słownie: ………………….) i VAT według stawki ….% na kwotę ………….. PLN, co daje brutto ……….. PLN (słownie:…………..), stanowiącą 45% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
16. za wykonanie Etapu 4 – kwotę netto: ……………. PLN (słownie: ……………….…..)   
    i VAT według stawki … % na kwotę ……...……. PLN, co daje brutto ……………. PLN (słownie: ……………………...……….), stanowiącą 25% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
17. za wykonanie Etapu 5 – kwotę netto: ………. PLN (słownie: ……………..) i VAT według stawki … % na kwotę …..…. PLN, co daje brutto …………… PLN (słownie: …………….), stanowiącą 5% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
18. za pełnienie nadzoru autorskiego tj. Etapu 6, kwotę netto: …………… PLN (słownie: ……………) i VAT według stawki … % na kwotę …………. PLN, co daje brutto …………. PLN (słownie:………………), stanowiącą 15% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatną z zastrzeżeniem ust. 8 i ust. 9.
19. Za właściwe wykonanie przedmiotu umowy **– Część 4: Ulica Petersona na odcinku od ul. Smolińskiego do połączenia z infrastrukturą rowerową projektowaną w ramach drogi ekspresowej S10**, Zamawiający zapłaci Wykonawcy ryczałtowe wynagrodzenie, zgodne z ofertą Wykonawcy, obejmujące wszystkie niezbędne nakłady i koszty potrzebne dla realizacji przedmiotu Umowy, w wysokości netto: ………….. PLN (słownie: …………….) i VAT według stawki 23% na kwotę …………….. PLN (słownie: ……….………………), co daje brutto …………….. PLN (słownie: ……………), a w tym:
20. za wykonanie Etapu 1 – kwotę netto: ………. PLN (słownie: …………..) i VAT według stawki …. na kwotę ……………… PLN, co daje brutto …………….. PLN (słownie: …………….) stanowiącą 10% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
21. za wykonanie Etapu 2 i 3 – kwotę netto: ……………. PLN (słownie: ………………….) i VAT według stawki ….% na kwotę ………….. PLN, co daje brutto ……….. PLN (słownie:…………..), stanowiącą 45% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
22. za wykonanie Etapu 4 – kwotę netto: ……………. PLN (słownie: ……………….…..)   
    i VAT według stawki … % na kwotę ……...……. PLN, co daje brutto ……………. PLN (słownie: ……………………...……….), stanowiącą 25% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
23. za wykonanie Etapu 5 – kwotę netto: ………. PLN (słownie: ……………..) i VAT według stawki … % na kwotę …..…. PLN, co daje brutto …………… PLN (słownie: …………….), stanowiącą 5% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatna po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego,
24. za pełnienie nadzoru autorskiego tj. Etapu 6, kwotę netto: …………… PLN (słownie: ……………) i VAT według stawki … % na kwotę …………. PLN, co daje brutto …………. PLN (słownie:………………), stanowiącą 15% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, płatną z zastrzeżeniem ust. 8 i ust. 9.
25. Wynagrodzenie Wykonawcy uwzględnia obowiązujące w Polsce podatki oraz opłaty celne i wszelkie inne opłaty i koszty związane z wykonywaniem Umowy.
26. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi w walucie polskiej.
27. Warunkiem wystawienia faktury przez Wykonawcę i tak samo zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia, są protokoły odbioru poszczególnych etapów przedmiotu Umowy podpisane przez Strony.
28. Zakres zamówienia może zostać ograniczony przez Zamawiającego do realizacji wyłącznie etapu 1 – 5 umowy, przy czym minimalna wartość świadczenia Stron nie może być mniejsza niż 85% wartości Umowy.
29. Wynagrodzenie za sprawowanie nadzoru autorskiego, zostanie zapłacone przez Zamawiającego   
    po zakończeniu nadzoru i po otrzymaniu przez Zamawiającego ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wybudowanych obiektów lub (o ile decyzja o pozwoleniu na użytkowanie nie będzie wymagana) po dokonaniu przez Zamawiającego odbioru końcowego inwestycji.   
    W przypadku podzielenia inwestycji na etapy realizacyjne – wynagrodzenie za wykonanie nadzoru autorskiego zostanie zapłacone po dokonaniu odbioru końcowego każdego z etapów. Wysokość wynagrodzenia będzie w takim przypadku proporcjonalna do wartości robót w każdym z etapów, a podstawą jej ustalenia będzie sporządzony przez Wykonawcę kosztorys inwestorski.
30. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest do uzupełniania ewentualnych braków dokumentacji stwierdzonych w czasie realizacji inwestycji, a także do udzielania wyczerpujących wyjaśnień dotyczących zawartych w niej rozwiązań.
31. Wynagrodzenie Wykonawcy jest wynagrodzeniem ryczałtowym, które nie ulegnie zmianie bez względu na jakiekolwiek szczególne okoliczności, z wyłączeniem przypadków przewidzianych umową lub ustawą. Wykonawca potwierdza, że powyższe wynagrodzenie ryczałtowe pokryje wszelkie koszty i wydatki związane z wykonaniem przedmiotu niniejszej umowy, a Wykonawca nie jest uprawniony do żądania od Zamawiającego zwrotu jakichkolwiek wydatków poniesionych przy wykonywaniu niniejszej umowy ani do zwolnienia go z zaciągniętych w tym celu zobowiązań. Zamawiający nie przewiduje zaliczek na poczet wynagrodzenia.
32. Wynagrodzenie ryczałtowe obejmuje ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu niewłaściwej oceny nakładów pracy niezbędnych dla wykonania przedmiotu umowy, błędnego oszacowania wszelkich pozostałych kosztów związanych z realizacją prac objętych umową,   
    a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty. Żadne niedoszacowanie, pominięcie, brak rozpoznania i doprecyzowania zakresu prac lub rozwiązań projektowych nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego   
    w niniejszej umowie.
33. Wykonawca uwzględnił w cenie oferty wszystkie posiadane informacje o przedmiocie zamówienia. Niedoszacowanie, pominięcie lub brak rozpoznania przedmiotu i zakresu zamówienia nie może być podstawową do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w Umowie.
34. Łączna wartość wynagrodzenia brutto nie może przekroczyć wartości wynagrodzenia brutto, określonego w ust 1.
35. Poza wypadkami wyraźnie określonymi w umowie uznaje się, że:
36. Wykonawca uwzględnił wszystkie elementy zamówienia niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy,
37. wynagrodzenie Wykonawcy określone w ust. 1 w całości obejmuje wszelkie ryzyko i nieprzewidziane okoliczności przy wykonywaniu przedmiotu Umowy, w tym ceny jakichkolwiek usług, materiałów, pracy sprzętu, transportu, a także wszelkie prace i wydatki dodatkowe bądź inne, określone w umowie lub nie, które są niezbędne w celu wykonania i ukończenia przedmiotu Umowy.
38. Rozliczenie za wykonanie prac objętych Umową, będzie dokonywane na podstawie faktur VAT, za każdy z etapów opisanych w ust. 1 Umowy. Zsumowana kwota faktur nie może przekroczyć kwoty wartości umowy brutto określonej w § 4 ust. 1 Umowy.
39. Na fakturze wystawianej przez Wykonawcę należy podać następujące dane:

Nabywca : Miasto Bydgoszcz, ul. Jezuicka 1, 85-102 Bydgoszcz, NIP 953-101-18-63

Odbiorca : Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy, ul. Toruńska 174a,   
85-844 Bydgoszcz.

**§ 5. MECHANIZM WALORYZACYJNY.**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy podlega waloryzacji na zasadach opisanych w niniejszym paragrafie.
2. Waloryzacja będzie uwzględniała trendy, które Wykonawca powinien był przyjąć kalkulując ostateczną wartość oferty.
3. Waloryzacja Wynagrodzenia dokonywana będzie według następującego mechanizmu waloryzacyjnego:

Wp [%] – Wskaźnik, prognozowana miesięczna zmiana wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych według informacji statystycznych GUS, wartość miesięczna wyliczana   
z dokładnością do trzech miejsc po przecinku, jako wartość średnia z 12 miesięcy przed złożeniem oferty, przyjęty dla całego okresu realizacji inwestycji, wynosząca …………….;

Wrz [%] – Wskaźnik, rzeczywista miesięczna zmiana wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych według informacji statystycznych GUS, wartość odczytywana wprost z biuletynu statystycznego GUS;

Wobl [%] – Wskaźnik, obliczeniowa miesięczna zmiana wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych według informacji statystycznych GUS,  wartość wyliczana z dokładnością do trzech miejsc po przecinku, na podstawie poniższego wzoru:

[1] [%];

Wk – współczynniki korygujące pozwalające wyliczyć wartość, o którą będą korygowane faktury w kolejnych miesiącach;

Wk1 [-] - Współczynnik korygujący w pierwszym miesiącu od podpisania umowy obliczany według poniższego wzoru:

[2] ;

Wk2 [-] - Współczynnik korygujący drugi obliczany dla kolejnego miesiąca (w tym wypadku drugiego miesiąca) na podstawie poniższego wzoru:

[3] ;

Wkn [-] - Współczynnik korygujący następny obliczany dla każdego kolejnego miesiąca na podstawie poniższego wzoru:

[4] ;

Przykład: Obliczenie współczynnika korygującego dla 16-tego miesiąca.

[5] ;

Kwn [PLN] – koszt waloryzacji faktury Cfn w danym miesiącu, gdzie n – kolejny miesiąc, w którym dokonuje się wyliczenia wartości waloryzacji dla danej faktury,

Ostatecznie wzór waloryzacyjny przyjmuje następującą postać szczegółową (dla n>1):

[6] [PLN], brutto.

Pierwszy koszt waloryzacji (obliczany od 13 miesiąca obowiązywania umowy), wzór waloryzacyjny przyjmuje następującą postać szczegółową (dla n=13):

[7] [PLN], brutto.

1. W celu uproszczenia wzajemnych rozliczeń, Zamawiający udostępni Wykonawcy tabelę rozliczeniową w formie pliku excel, w której to tabeli uwzględnione zostaną założenia przyjęte w ustępie 3 powyżej. Tabela będzie miała charakter pomocniczy. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, Strony wiążą ustalenia co do obliczeń zawarte w ust. 3 powyżej. Wzór tabeli stanowi Załącznik nr 11 do Umowy.
2. Waloryzacji nie będzie podlegało wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizowania robót dodatkowych lub zamiennych.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy podlega pierwszej waloryzacji po upływie 12 miesięcy od podpisania Umowy. Pierwszymi fakturami objętymi waloryzacją będą faktury wystawione od 13 miesiąca trwania Umowy. W związku z dokonywaną waloryzacją wynagrodzenia Wykonawca sporządzi odpowiednie dokumenty księgowo – rachunkowe. Do każdej faktury obejmującej zwaloryzowane świadczenia Wykonawca wystawi fakturę na koszt waloryzacji, o którym mowa w ust. 3. Podstawą wystawienia faktury na koszt waloryzacji będzie załącznik wskazujący wartości zwaloryzowane   
   z danej faktury podlegającej waloryzacji. Faktury te będą uwzględniały aktualny poziom odpowiedniego wskaźnika GUS.
4. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za zwaloryzowanie umów podwykonawców   
   i dalszych podwykonawców. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za działania Wykonawcy oraz ewentualne roszczenia podwykonawców związanych z waloryzacją. Waloryzacja musi być zrealizowana na warunkach nie gorszych niż waloryzacja przewidziana w umowie głównej.
5. Waloryzację stosuje się jednakowo w przypadku wzrostu i spadku przyjętego wskaźnika cen towarów i usług.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wstrzymania kwoty do 8 % wartości faktury za dany etap   
   na poczet rozliczenia waloryzacji, do czasu rozliczenia faktury uwzględniającą waloryzację danego etapu.
7. Waloryzacja będzie obliczana dla każdego z Etapów Umowy osobno, po jego zakończeniu   
   i odebraniu zgodnie z warunkami Umowy.
8. W przypadku wydłużenia realizacji Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, waloryzacja będzie obejmowała wyłącznie okres liczony według terminów umownych.
9. Zmiana wynagrodzenia za poszczególny etap Umowy nastąpi w przypadku gdy wskaźnik waloryzacji określający poziom zmiany wynagrodzenia wyniesie co najmniej 0,5% w stosunku   
   do poziomu wynagrodzenia za ten etap Umowy z dnia składania oferty.
10. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia za poszczególny etap, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania mechanizmu waloryzacyjnego to 8% wynagrodzenia Wykonawcy brutto określonego w Umowie za każdy etap.

**§ 6. MECHANIZM PODZIELONEJ PŁATNOŚCI**

1. W ramach realizacji Umowy, Strony zobowiązane są stosować przepisy ustawy z dnia 09 sierpnia 2019 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych ustaw.
2. Powyższe oznacza m.in., że zapłata faktury VAT objętej mechanizmem podzielonej płatności nastąpi pod warunkiem, że rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, ujęty będzie   
   w urzędowym wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT.
3. Faktury wystawione z naruszeniem przepisów ustawy wskazanej w ust.1 lub nieprawidłowe z innej przyczyny, będą zwracane wystawcy bez księgowania.

**§7. PRAWA I OBOWIĄZKI PRZEDSTAWICIELA ZAMAWIAJĄCEGO**

1. Przedstawicielem Zamawiającego, nadzorującym i koordynującym prawidłową realizację umowy jest ……………………………….. Wszelką korespondencję należy prowadzić z powiadomieniem Przedstawiciela Zamawiającego, na adres poczty elektronicznej wskazany w § 24 ust. 1 Umowy. Zmiana Przedstawiciela Zamawiającego nie wymaga zmiany umowy, a Zamawiający jedynie powiadamia pisemnie Wykonawcę o zmianie swojego Przedstawiciela.
2. Przedstawiciel Zamawiającego wypełnia obowiązki i działa w ramach kompetencji określonych   
   w Umowie.
3. Polecenia wydawane przez Przedstawiciela Zamawiającego powinny mieć formę pisemną (forma tradycyjna lub elektroniczna).
4. Jeżeli Wykonawca zignoruje uzasadnione żądania Zamawiającego dotyczące wykonania przedmiotu Umowy, Zamawiający ma prawo do zawieszenia jego wykonania do czasu spełnienia odpowiednich wymagań przez Wykonawcę. Wszelkie opóźnienia wynikłe z powodu takiego zawieszenia obciążają Wykonawcę.
5. W ciągu 7 dni licząc od dnia podpisania umowy, Przedstawiciel Zamawiającego przekaże Wykonawcy protokolarnie, materiały pomocnicze (wyjściowe) do projektowania.
6. Zamawiający, z minimum 7 dniowym wyprzedzeniem, powiadomi Wykonawcę o terminie rozpoczęcia procedury przetargowej oraz terminie rozpoczęcia robót i planowanym okresie trwania robót budowlanych realizowanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem umowy, pisemnie, faxem lub pocztą elektroniczną.

**§8. OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

1. Wykonawca będzie realizował zamówienie zgodnie z Umową, zasadami współczesnej wiedzy technicznej i sztuki budowlanej oraz powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, normami, wytycznymi regulującymi przedmiot Umowy oraz odpowiednimi aprobatami.
2. Wykonawca zapewnia, że:
3. posiada wiedzę i doświadczenie oraz specjalizuje się w opracowywaniu dokumentacji projektowej budowlanej w rozumieniu ustawy Prawo budowlane w pełnym wymaganym przez Zamawiającego zakresie,
4. zna uwarunkowania procesu budowlanego w Polsce i wymogi przepisów prawa, pozwalające   
   na realizację przedmiotu Umowy, w szczególności przepisy dot. specustawy drogowej,
5. ponosi pełną odpowiedzialność za zgodność z prawem polskim prac projektowych wykonanych   
   w ramach Umowy,
6. posiada uprawnienia budowlane do projektowania niezbędne do opracowania i zatwierdzenia projektu budowlanego.
7. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu, w ciągu 14 dni od dnia podpisania Umowy, szczegółowy harmonogram realizacji Umowy, obejmujący realizację zadań stanowiących przedmiot zamówienia, który stanowić będzie Załącznik Nr 7 do Umowy. Brak zgłoszenia przez Zamawiającego uwag   
   do harmonogramu w ciągu 14 dni, oznacza jego akceptację. Harmonogram będzie podstawą   
   do sporządzania raportów i ustali kolejność prowadzenia prac w rozbiciu miesięcznym, włączając przewidywane rozłożenie w czasie każdego etapu prac, występowanie i uzyskiwanie warunków technicznych, uzgodnień, posiedzeń Zespołu ds. Warunków i Oceny Dokumentacji Projektowej przy ZDMiKP w Bydgoszczy.
8. Wykonawca może dokonać zmiany harmonogramu jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego. Zmiana harmonogramu nie jest podstawą do zmiany terminu wykonania Umowy.
9. Zmiana terminu harmonogramu nie może powodować zmiany terminu realizacji zamówienia określonego w §3.
10. Zmiana harmonogramu prac projektowych nie wymaga zmiany Umowy.
11. W ramach Umowy, Wykonawca zobowiązuje się także do uczestniczenia na wniosek Zamawiającego, w charakterze eksperta, w procedurach przetargowych mających na celu wyłonienie wykonawcy robót budowlanych, w tym do niezwłocznego udzielania pisemnych wyjaśnień dotyczących dokumentacji projektowej na wniosek uczestników przetargu, w terminach ustalanych przez Zamawiającego i wynikających z Prawa zamówień publicznych. Dotyczy to także uczestnictwa w procedurach odwoławczych.
12. Wykonawca zobowiązany jest do optymalizacji przejmowanych rozwiązań, technologii i materiałów pod względem ekonomicznym.
13. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania i dostarczania Zamawiającemu w wersji elektronicznej wniosków dotyczących uzyskania opinii, uzgodnień, warunków technicznych   
    i innych od gestorów sieci oraz właściwych instytucji, a także kopii odpowiedzi na te wnioski, tak samo w wersji elektronicznej. Wykonawca prowadził będzie elektroniczną bazę powyższych dokumentów i jest zobowiązany do jej udostępnienia Zamawiającemu na każde wezwanie.
14. Wykonawca bierze na siebie pełną i bezpośrednią odpowiedzialność za właściwe wykonanie przedmiotu Umowy.
15. Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu Umowy innym Wykonawcom bez pisemnej zgody Zamawiającego z wyjątkiem Podwykonawców wymienionych w Umowie.
16. Wykonawca jest zobowiązany do tworzenia sprawozdań z postępu prac związanych z realizacją przedmiotu Umowy według wzoru przedstawionego w załączniku Nr 6 do Umowy w okresach miesięcznych i dostarczania ich do siedziby Zamawiającego do 5 dnia każdego miesiąca. Każde sprawozdanie będzie dotyczyło prac wykonanych w miesiącu poprzednim oraz prac planowanych do realizacji w miesiącu bieżącym. Zamawiający ma 7 dni na wniesienie uwag do sprawozdania.   
    W przypadku nie wniesienia uwag przez Zamawiającego sprawozdanie uznaje się za przyjęte.
17. Wykonawca jest zobowiązany do przygotowywania prezentacji przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 i prezentowania ich w imieniu Zamawiającego na wszelkich spotkaniach i naradach, bez względu na stopień zaawansowania realizacji Umowy.
18. Wykonawca zapewnia, że zarchiwizowane w formie elektronicznej (wersja edytowalna oraz wersja nieedytowalna) opracowania będą tożsame z wersją pisemną. Wykonawca odpowiada za zgodność wersji opracowania niezależnie od formy elektronicznej, czy tradycyjnej. Każdy zakończony etap opracowania wynikający z przyjętego harmonogramu, zostanie przekazany Zamawiającemu w wersji papierowej i jednocześnie elektronicznej.
19. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszystkich wiadomości, informacji   
    i danych uzyskanych w związku z realizacją umowy. Obowiązek zachowania tajemnicy wiąże Projektantów w czasie trwania umowy oraz po jej zakończeniu. Nie dotyczy to jedynie sytuacji,   
    w których Zamawiający zgodził się uprzednio na piśmie na przekazanie tych informacji, określone informacje są powszechnie znane lub przekazania ich wymaga prawo. Wykonawca nie ujawni osobom trzecim treści projektów, ani innej dokumentacji powstałej w ramach niniejszej umowy, do czasu zakończenia Inwestycji realizowanej na podstawie projektów, chyba że Zamawiający zgodził się uprzednio na piśmie na przekazanie tych informacji, określone informacje są powszechnie znane lub przekazania ich wymaga prawo, względnie ich ujawnienie jest konieczne lub pożądane dla realizacji Inwestycji objętej projektem.
20. Zamawiający zakazuje wprowadzania do dokumentacji projektowej klauzul, które wskazywałyby produkty określonego pochodzenia lub z określonego źródła albo z określonego procesu, które uprzywilejowałyby niektórych Wykonawców lub Producentów i jednocześnie dyskryminowałyby innych naruszając zasady równego traktowania.
21. W szczególności zabrania się wskazywania znaków towarowych, patentów, rodzajów lub określenia pochodzenia, lub produkcji z uwzględnieniem art. 99 ust. 4 oraz .art 101 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.
22. Wykonawca oświadcza, że nie zachodzą wobec niego przesłanki wykluczenia z postępowania,   
    o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach   
    w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa  
    narodowego dalej „Ustawa sankcyjna”.

Wykonawca niezwłocznie zawiadomi Zamawiającego o powstaniu takiej przesłanki w trakcie realizacji Umowy.

**§ 9. PODWYKONAWSTWO**

**Zapisy tego § zostaną odpowiednio zmodyfikowane o treść oferty Wykonawcy**

1. Wykonawca wykonuje zamówienie \*siłami własnymi / \*z udziałem Podwykonawców.
2. Wykonawca \*powierza / \*zamierza powierzyć wykonanie Podwykonawcy/om części zamówienia, zgodnie z oświadczeniem złożonym w postępowaniu/i zobowiązaniem Podmiotu trzeciego (o ile dotyczy): ……………………………………..…………………………………………………. .
3. Przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podaje Zamawiającemu (o ile są już znane) nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu  
   z nimi, zaangażowanych w realizację usług. Wszelkie informacje o Podwykonawcach, zawarte są w Wykazie, stanowiącym załącznik Nr 4 do Umowy.
4. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach odnoszących się do ust. 1 z zastrzeżeniem art. 462 ust. 7 Pzp.
5. Wprowadzenie dodatkowego podwykonawcy lub zmiana podwykonawcy musi być uprzednio uzasadniona na piśmie, zaakceptowana przez Zamawiającego.
6. Wykonawca, odpowiedzialny jest za działania, zaniechania i uchybienia lub zaniedbania podwykonawcy, jak za swoje własne. W przypadku wykonywania zamówienia z pomocą podwykonawców pełni on funkcję koordynatora prac.
7. Wykonanie przedmiotu zamówienia w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków Umowy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawcy, w takim zakresie, jak gdyby były one działaniami, uchybieniami lub zaniedbaniami samego Wykonawcy.
8. Jeżeli Przedstawiciel Zamawiającego ma uzasadnione podejrzenia, że uprawnienia, kwalifikacje podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy nie gwarantują odpowiedniej jakości wykonania przedmiotu zamówienia, może żądać od Wykonawcy zmiany tego podwykonawcy.
9. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy, zamiany podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, także w przypadku, gdy podwykonawca lub dalszy podwykonawca narusza zasady realizacji Umowy, nie daje gwarancji należytego wykonania umowy lub wprowadza w błąd Zamawiającego, co do rozliczeń wykonanych usług.
10. Wykonawca oświadcza, że nie zachodzą wobec zgłoszonego Podwykonawcy przesłanki wykluczenia z postępowania, o których mowa w art. 7 ust. 1 Ustawy sankcyjnej.
11. Zamawiający zakazuje powierzenia wykonania zamówienia Podwykonawcom podlegającym wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 7 ust. 1 Ustawy sankcyjnej.
12. Wykonanie Umowy w podwykonawstwie możliwe jest jedynie na podstawie zawartych umów o podwykonawstwo i dostarczonych Zamawiającemu zaakceptowanych kopii tych umów.
13. Ustala się 7 dniowy termin dla Zamawiającego, na zgłoszenie zastrzeżeń do projektu Umowy   
    o podwykonawstwo i do projektu jej zmiany lub sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo i ich zmian.
14. Jeżeli Przedstawiciel Zamawiającego ma uzasadnione podejrzenia, że uprawnienia, kwalifikacje Podwykonawcy nie gwarantują odpowiedniej jakości wykonania prac, lub dotrzymania terminów, to może on żądać od Wykonawcy zmiany Podwykonawcy.
15. Przyznaje się Wykonawcy 7-dniowy termin, na zgłaszanie uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
16. W zakresie podwykonawstwa, zastosowanie mają przepisy art. 462-465 PZP.

**§10. PERSONEL WYKONAWCY**

1. Przedstawicielem Wykonawcy pełniącym funkcję koordynatora prac projektowych   
   i odpowiedzialnym za prawidłową realizację umowy, a także kierującym pracami projektowymi, jak również pracami związanymi z usuwaniem ewentualnych wad jest …………. Przedstawiciel Wykonawcy wskazuje w § 24 ust. 1 Umowy dane służące do kontaktów bieżących pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
2. Zamawiający, zgodnie z art. 95 ust. 1 Pzp, wymaga aby wykonawca lub podwykonawca przy realizacji zamówienia (w całym okresie obowiązywania umowy) zatrudniał na podstawie stosunku pracy w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy (art. 22 § 1), co najmniej osoby wykonujące w trakcie realizacji zamówienia: m.in. czynności kancelaryjne, obsługi biurowej i obsługi sekretariatu oraz osoby bezpośrednio wykonujące usługi przygotowania i dokumentacji będącej przedmiotem zamówienia tj.: reprezentowania w postępowaniach administracyjnych w celu uzyskania wymaganych, decyzji, zgód, zezwoleń i uzgodnień oraz wykonania opracowań związanych ze stałą   
   i czasową organizacją ruchu, spełnienia wymagań środowiskowych i BHP, wymaganych inwentaryzacji czy wizji lokalnych – o ile projektant nie wykonuje tych czynności samodzielnie.

Wymóg ten nie dotyczy: projektantów, osób wykonujących obsługę geodezyjną.

1. Dla odpowiedniego i terminowego wykonywania zobowiązań wynikających z Umowy, Wykonawca zatrudnia personel spełniający warunki udziału w postępowaniu wskazany w Wykazie osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 9 do Umowy.
2. W radach budowy, naradach technicznych i spotkaniach, zobowiązany jest uczestniczyć personel Wykonawcy, wskazany w § 10 ust. 3 Umowy.
3. We wszystkich posiedzeniach Zespołu ds. Wytycznych i Oceny Dokumentacji Projektowej uczestniczyć powinien kompletny personel Wykonawcy wskazany w § 10 ust. 3 Umowy.   
   W posiedzeniach tych uczestniczyć powinien też personel odpowiedzialny za weryfikację projektu.
4. Przedstawiciel Zamawiającego zaaprobuje każdą proponowaną zmianę personelu jedynie wtedy, kiedy jego kwalifikacje i zdolności po zmianie, będą takie same jak personelu wymaganego na etapie postępowania lub wyższe. Wszelkie wynikłe z tego tytułu opóźnienia obciążają Wykonawcę.
5. Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych, co do spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia. Zamawiający uprawniony jest   
   w szczególności do:

1. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów   
   i dokonywania ich oceny,
2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
3. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
4. W trakcie realizacji zamówienia, na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia:
5. oświadczenie 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, ich imion   
   i nazwisk, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy,
6. oświadczenie zatrudnionego pracownika,
7. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy w/w 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 Rozporządzeniem 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) (dalej: „RODO”) (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlegają anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe   
   do zidentyfikowania,
8. zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia   
   na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy,
9. 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 RODO.
10. 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 osoby/osób wykonujących czynności wskazane w ust. 2.

Jeżeli pomimo wymogów, określonych w ust. 2 i 7, prace wykonywać będzie osoba niezatrudniona na umowę o pracę, co zostanie ustalone przez Inspektora nadzoru, Zamawiającego lub jego przedstawicieli, osoba taka będzie musiała opuścić miejsce wykonywania prac, a Wykonawca zapłaci Zamawiającemu tytułem kary umownej 1.000,00 PLN za każdy taki przypadek. Fakt wykonywania prac przez osobę niezatrudnioną na umowę o pracę musi zostać potwierdzony pisemną notatką sporządzoną przez Inspektora nadzoru lub Przedstawiciela Zamawiającego. Notatka nie musi być podpisania przez Wykonawcę lub jego przedstawicieli.

**§11. NARADY DOTYCZĄCE WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Strony zobowiązane są do wzajemnego informowania się o trudnościach lub przeszkodach   
   w realizacji Umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego, do uczestniczenia w spotkaniach roboczych i przygotowywania aktualnych informacji o postępie realizacji prac projektowych,   
   w tym wskazywać wszelkie zagrożenia wraz z rozwiązaniami zapobiegającymi ich powstaniu.  
   Spotkania będą odbywały się w siedzibie Zamawiającego lub Wykonawcy, według wyboru Zamawiającego.
3. Wykonawca sporządza projekty protokołów z narad i spotkań, z wyłączeniem posiedzeń Zespołu   
   ds. Wytycznych i Oceny Dokumentacji Projektowej i przesyła je do akceptacji Zamawiającemu.   
   W przypadku nie wniesienia uwag przez Zamawiającego protokół uznaje się za przyjęty.   
   Po akceptacji Zamawiającego Wykonawca rozsyła protokół wszystkim osobom obecnym na naradzie oraz powiadamia ich na piśmie o działaniach, które zostaną podjęte. Zamawiający ma prawo wniesienia uwag do protokołu, w ciągu 7 dni od dnia otrzymania projektu protokołu.

**§12. OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ**

1. Wykonawca wykona wszelkie opracowania niezbędne dla wykonania przedmiotu zamówienia określonego w § 1 Umowy wymagane przepisami prawa, wymagane przez organy prowadzące procedury administracyjne, także niewymienione w dokumentacji przetargowej Zamawiającego.
2. Własnym staraniem i na własny koszt, w celu sporządzenia dokumentacji projektowej i uzyskania decyzji administracyjnej umożliwiającej rozpoczęcie i zrealizowanie robót budowlanych, Wykonawca wykona niezbędne badania, pozyska mapy do celów projektowych, uzyska wszelkie uzgodnienia, decyzje i opinie zgodnie z wymaganiami zawartymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia   
   i obowiązującymi przepisami.
3. Wszelką korespondencję, związaną z prowadzonymi pracami projektowymi, w szczególności kopie wystąpień o uzyskanie decyzji administracyjnych, pozwoleń, uzgodnień, opinii, warunków technicznych od gestorów sieci i urządzeń, Wykonawca prowadził będzie z powiadomieniem Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać akceptację Zamawiającego, dla warunków technicznych wydanych przez gestorów sieci i urządzeń (jeżeli warunki takie będą niezbędne do realizacji zadania inwestycyjnego).
5. Zamawiający upoważni Wykonawcę osobnym dokumentem do występowania w jego imieniu   
   w sprawach dotyczących uzyskania warunków technicznych od gestorów sieci i urządzeń, w tym   
   o wydanie warunków usuwania kolizji z istniejącym uzbrojeniem oraz do uzyskania wszelkich potrzebnych opinii, decyzji, uzgodnień i pozwoleń do celów projektowych.
6. Obowiązkiem Wykonawcy jest uzyskanie wszelkich warunków od gestorów sieci, itp. niezbędnych do opracowania projektów budowlanych. Na etapie występowania o warunki techniczne, Wykonawca będzie zobowiązany do uzyskania informacji na temat planów inwestycyjnych   
   lub remontowych gestorów zewnętrznych, związanych z sieciami i urządzeniami planowanymi   
   lub funkcjonującymi na obszarze objętym realizacją Przedmiotu Zamówienia.
7. Dokumentacja projektowa stanowić będzie podstawę do realizacji robót budowlanych i winna zapewniać ich kompleksowe wykonanie. Należy zwrócić szczególną uwagę na zgodność rozwiązań technicznych przedstawionych w dokumentacji projektowej z warunkami wynikającymi z zapisów opisu przedmiotu zamówienia oraz warunkami terenowymi (np.: usuwanie kolizji, rozbiórka   
   i odtworzenie nawierzchni). Wykonawca winien dołożyć szczególnej staranności w celu uniknięcia błędów wynikających z braku w/w zgodności. W związku z powyższym dokumentacja projektowa winna odpowiadać: przepisom, Polskim Normom, a także wymaganiom technicznym, niezbędnym   
   do wykonania robót w pełnym zakresie, takim wymaganiom technicznym, przepisom, normom   
   oraz zasadom wiedzy technicznej, które pozwolą na wykonanie robót w sposób nadający się   
   do eksploatacji bez wad.

**§ 13. PRZEKAZANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ**

1. Zasady ogólne odbiorów dokumentacji projektowej:
2. miejscem odbioru przedmiotu umowy jest siedziba Zamawiającego – Bydgoszcz, ulica Toruńska 174a,
3. prace stanowiące przedmiot odbioru zostaną zaopatrzone w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie Wykonawcy, iż są one wykonane zgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami prawa, normami oraz, że wersja elektroniczna i papierowa są tożsame oraz zostały wykonane   
   w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu mają służyć,
4. wykaz opracowań, pisemne oświadczenie, o którym mowa powyżej stanowią integralną część przedmiotu odbioru,
5. wszystkie opracowania należy wykonać w formie tradycyjnej (papierowej) oraz elektronicznej   
   w formatach otwartych do edycji \*.doc, \*.xls, \*.ath, \*.ppt, \*.dgn lub \*.dwg (grafika) oraz dodatkowo całość opracowania w formacie \*.pdf. Należy dołączyć egzemplarz w wersji elektronicznej na płycie CD/DVD. Ilość egzemplarzy przeznaczonych dla ZDMiKP poszczególnych elementów opracowania określa OPZ,
6. w przypadku stwierdzenia, że przedmiot Umowy w części lub w całości nie został zakończony, są zastrzeżenia do jego kompletności lub wykryto wady, wyznacza się termin usunięcia nieprawidłowości, a Wykonawca usunie je w tym terminie na swój koszt,
7. odebranie przez Zamawiającego dokumentacji projektowej nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności z tytułu jej wad nie ujawnionych na tym etapie,
8. w przypadku wystąpienia wad dokumentacji, Zamawiający może dokonać odbioru dokumentacji projektowej. Do czasu ich usunięcia wstrzymuje do 30% należnego wynagrodzenia za dany etap. Dotyczy to jedynie wad nie wpływających na realizację kolejnego etapu prac,
9. koszty usunięcia wad dokumentacji ponosi Wykonawca; jeżeli Wykonawca nie usunie   
   wad w terminie ustalonym przez Zamawiającego, Zamawiający powiadamia go o zamiarze zlecenia tych prac projektowych innemu Wykonawcy na koszt Wykonawcy, z możliwością obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy bądź z zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
10. Wykonawca akceptuje, że zaangażowany przez Zamawiającego inny wykonawca może wobec jego bezczynności, wykorzystać dla usuwania wad, materiały zrealizowane już przez Wykonawcę.
11. Zasady odbioru dokumentacji projektowej:
12. odbiór dokumentacji projektowej będzie odbywał się po przekazaniu Zamawiającemu przez Wykonawcę dokumentacji projektowej. Zostanie to potwierdzone protokołem przekazania dokumentacji projektowej, podpisanym przez obie Strony. Protokół przekazania dokumentacji projektowej zostanie przygotowany przez Wykonawcę,
13. przyjęciu przez Zamawiającego będzie podlegała jedynie dokumentacja projektowa zawierająca wszystkie elementy składowe, zgodnie z opisem zawartym w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik do niniejszej Umowy,
14. w przypadku stwierdzenia niekompletności opracowań, Zamawiający wezwie Wykonawcę   
    do uzupełnienia braków wyznaczając jednocześnie termin usunięcia nieprawidłowości; jeżeli Wykonawca nie dotrzyma tego terminu, uznaje się, że nie złożył do oceny Zamawiającemu dokumentacji,
15. Zamawiający, dla odbioru dokumentacji zwoła Zespół ds. Wytycznych i Oceny Dokumentacji Projektowej (zwany dalej Zespołem), którego zalecenia Wykonawca będzie respektował.   
    W przypadku zażądania przez Zespół złożenia merytorycznych wyjaśnień przez Wykonawcę, Wykonawca jest zobowiązany udzielić takich wyjaśnień w terminie ustalonym przez Zespół,
16. ustala się maksymalny termin do 30 dni na sprawdzenie i zaopiniowanie (akceptacja lub wniesienie uwag) przez Zespół wykonanej dokumentacji, czego potwierdzeniem będzie protokół z obrad Zespołu, zatwierdzony przez dyrektora ZDMiKP,
17. po zakończeniu prac związanych z realizacją etapu II oraz etapu IV potwierdzonych pozytywnymi protokołami z obrad Zespołu, Wykonawca przekaże Zamawiającemu te prace, ostatecznie poprawione według zaleceń i uwag Zespołu, wraz z oświadczeniem o ich kompletności, w ilości określonej w opisie przedmiotu zamówienia,
18. w przypadku realizacji inwestycji w trybie ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r, o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, Zamawiający   
    w ciągu 14 dni roboczych od dnia złożenia przez Wykonawcę kompletnych i wolnych od wad załączników do wniosku o wydanie decyzji (tym projektu budowlanego zaakceptowanego zgodnie z zasadami podanymi w ust. 1 – 6) wystąpi o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ew. uzyskanie pozwolenia na budowę). W razie uwag organu administracji architektoniczno-budowlanej co do treści wniosku lub załączników do wniosku, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie udzielać wyjaśnień, a w razie takiej potrzeby dokonywać wymaganych zmian lub uzupełnień,

**§14. NADZÓR AUTORSKI**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia Nadzoru Autorskiego przez projektantów wszystkich branż objętych przedmiotem Umowy, na potrzeby realizacji Inwestycji, do czasu uzyskania  ostatecznej  decyzji  o  pozwoleniu  na  użytkowanie  Inwestycji, lub w przypadku braku konieczności uzyskania takiej decyzji – do czasu dokonania przez Zamawiającego odbioru końcowego inwestycji.

Wykonawca  w  ramach sprawowania nadzoru autorskiego zobowiązany jest w szczególności do:

* stwierdzania w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji z projektem,
* uzgadniania możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych   
  w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego.
* udzielania pełnych wyjaśnień dotyczących Dokumentacji Projektowej na etapie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie Inwestycji w terminie 3 dni roboczych od wezwania przez Zamawiającego przy użyciu poczty elektronicznej;
* wyjaśniania  wątpliwości  dotyczących  sporządzonej  przez  Wykonawcę  Dokumentacji Projektowej i innych opracowań niezbędnych do wykonania Inwestycji oraz zawartych w nich rozwiązań;
* dokonywania odpowiednich wpisów w dzienniku budowy prowadzonym dla Inwestycji;
* zapewnienia udziału Projektantów w spotkaniach koordynacyjnych w miejscu realizacji robót prowadzonych na podstawie Dokumentacji Projektowej;
* dokonywania  z  Zamawiającym  konsultacji  w  zakresie  istotnego  odstąpienia  od  projektu budowlanego;
* dokonywania kwalifikacji  zamierzonego  odstąpienia  od  zatwierdzonego  projektu zagospodarowania działki lub terenu lub projektu architektoniczno-budowlanego stanowiących część Dokumentacji Projektowej, lub innych warunków decyzji ZRID lub decyzji o pozwoleniu na budowę uzyskanej na podstawie Dokumentacji Projektowej, a w przypadku uznania, że jest ono nieistotne, do zamieszczenia w projekcie zagospodarowania działki lub terenu lub projekcie architektoniczno-budowlanym  odpowiednich  informacji  (rysunek  i  opis)  dotyczących  tego odstąpienia.

1. Każdorazowe sporządzenie przez Wykonawcę na polecenie Zamawiającego  projektów  zamiennych, których  konieczność  sporządzenia  nie  wynika  z  wad  Dokumentacji  Projektowej,  oraz  nie

zostało przewidziane w Umowie, będzie przedmiotem odrębnego zamówienia.

1. Udział Projektanta w spotkaniach koordynacyjnych zostanie zapewniony w następujący sposób:

* w przypadku ustalenia w ramach realizacji Inwestycji harmonogramu cyklicznych spotkań koordynacyjnych (np. Rad Budowy), obowiązkiem Głównego Projektanta będzie uczestniczenie w takich spotkaniach bez odrębnego powiadomienia przez Zamawiającego.   
  W razie konieczności uczestniczenia poszczególnych Projektantów branżowych Zamawiający skieruje do Wykonawcy wezwanie do udziału w takim spotkaniu, na co najmniej 3 dni robocze przed planowanym terminem wraz z podaniem wymaganego składu:
* w razie konieczności udziału Projektanta w dodatkowym spotkaniu koordynacyjnym   
  w miejscu realizacji robót, Zamawiający skieruje do Wykonawcy wezwanie do udziału w takim spotkaniu, na co najmniej 3 dni robocze przed planowanym terminem;
* w wezwaniu Zamawiający określi temat spotkania koordynacyjnego;
* Wykonawca  niezwłocznie  potwierdzi  udział  osoby,  której  wezwanie  dotyczy,  w  terminie spotkania koordynacyjnego lub zaproponuje inny termin spotkania, wskazując jednocześnie przyczynę  braku  możliwości  dochowania  terminu  wskazanego  przez  Zamawiającego;
* późniejszy termin spotkania nie może przypadać później niż 3 dni robocze po terminie pierwotnie proponowanym;
* każdorazowa  obecność  Projektanta  na  spotkaniu  koordynacyjnym  zostanie  udokumentowana  w pisemnym protokole.

**§15. ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY, W TYM RĘKOJMIA ZA WADY**

1. Wykonawca ponosi względem Zamawiającego odpowiedzialność przewidzianą przepisami polskiego prawa z tytułu należytego wykonania Umowy. W ramach tego wełni odpowiada za wady dokumentacji projektowej zmniejszające jej wartość lub użyteczność na potrzeby realizacji Inwestycji.
2. Uznanie przez Zamawiającego, że przedmiot Umowy został należycie wykonany nie jest równoznaczne ze stwierdzeniem braku wad, które mogą ujawnić się w każdym czasie,   
   tj. zarówno w czasie wykonywania robót na podstawie opracowań, jak i w czasie eksploatacji,   
   czyli po wykonaniu i odbiorze robót.
3. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy zostaje rozszerzona   
   w ten sposób, że termin rękojmi rozpoczyna się od daty odbioru przez Zamawiającego kompletnej dokumentacji projektowej (odbiór końcowy).
4. Wykonawca uwolni się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady jeżeli wykaże, że określone wady powstały na skutek wykonania dokumentacji według wskazówek Zamawiającego, które to wskazówki Wykonawca zakwestionował i uprzedził na piśmie Zamawiającego o przewidywanych skutkach zastosowania się do tych wskazówek.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady dokumentacji projektowej ujawnione   
   w czasie odbioru oraz za wady ujawnione po odbiorze. Wykonawca jest odpowiedzialny   
   w szczególności za rozwiązania w dokumentacji niezgodne z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, innymi obowiązującymi w Bydgoszczy dokumentami planistycznymi, powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, Polskimi Normami.
6. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia i utrzymywania umowy ubezpieczenia jego odpowiedzialności cywilnej w ramach prowadzonej działalności projektowej, z sumą ubezpieczenia nie mniejszą niż wartość wynagrodzenia brutto podanym w § 4 ust. 1 Umowy, przez cały okres jego odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy. W ciągu 30 dni od dnia zawarcia Umowy, Wykonawca dostarczy Przedstawicielowi Zamawiającego Kopię polisy potwierdzającej ubezpieczenie OC i potwierdzenie opłacenia wymagalnych składek.
7. W przypadku wygaśnięcia umowy ubezpieczenia OC w trakcie realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązany jest nie później niż 5 dni przed wygaśnięciem okresu ubezpieczenia przedłożyć Zamawiającemu kopię polisy kolejnej umowy ubezpieczenia z potwierdzeniem opłacenia składek. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca przedłoży potwierdzenia opłacenia wszystkich wymagalnych składek ubezpieczeniowych.
8. Naruszenie obowiązków określonych w ust. 6 lub 7 jest podstawą do odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub do ubezpieczenia zastępczego i obciąża jego kosztami Wykonawcy.
9. Zamawiający jest uprawniony do uzyskania odszkodowania z tytułu następstw błędów projektowych Wykonawcy również z ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu.

**§16. PRZENIESIENIE PRAW AUTORSKICH**

1. W ramach Umowy oraz w ramach umownego wynagrodzenia, Wykonawca przenosi   
   na Zamawiającego, całość praw autorskich majątkowych do projektów będących przedmiotem Umowy, w tym także prawo wykonywania praw zależnych i wyraża zgodę na dokonywanie wszelkich zmian całości lub części dokumentacji będącej przedmiotem umowy, wynikających   
   z aktualnych potrzeb Zamawiającego oraz na sprawowanie nadzoru autorskiego przez osoby trzecie, a także oświadcza, że jakiekolwiek zmiany wprowadzone w tym zakresie na zlecenie Zamawiającego nie będą naruszały praw autorskich Wykonawcy.
2. Przeniesienie praw autorskich majątkowych na Zamawiającego obejmuje w szczególności:
3. prawo do wielokrotnego zastosowania dokumentacji lub jej części,
4. prawo do korzystania i rozporządzania autorskimi prawami majątkowymi do dokumentacji   
   w całości lub części na rzecz dowolnych podmiotów, na wszystkich polach eksploatacji,   
   o których mowa w ustawie z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych, a w tym:
5. w zakresie utrwalenia i zwielokrotnienia dokumentacji – zwielokrotnianie dowolną techniką i utrwalanie dzieła zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, w tym m.in. poprzez dyskietki, płyty CD/DVD, taśmy magnetyczne, nośniki magnetooptyczne, poprzez druk oraz urządzenia elektroniczne, wprowadzania do pamięci komputera oraz do sieci komputerowej,
6. udzielanie licencji na wykorzystanie,
7. w zakresie obrotu oryginałem lub egzemplarzami utworu (dokumentacji) – wprowadzenie   
   do obrotu, użyczenie lub najem/dzierżawa oryginału lub nośników, darowizna,
8. w zakresie rozpowszechniania utworu (dokumentacji) w sposób inny niż określony   
   w punkcie wyżej niniejszego punktu – wystawianie, wyświetlanie, odtworzenie, a także publiczne udostępnienie utworu (dokumentacji) w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym, wprowadzanie do sieci Internet,   
   w tym wykorzystanie utworu do opisu przedmiotu zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych;
9. zgodę Wykonawcy na rozporządzanie i korzystanie z utworów zależnych stanowiących opracowanie dokumentacji, stworzonych na zlecenie Zamawiającego, na wszelkich polach eksploatacji, o których mowa w art. 50 ww. ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, oraz wymienionych w pkt 2,
10. zgodę Wykonawcy na rozporządzanie i korzystanie z utworów zależnych stanowiących opracowanie dokumentacji, stworzonych przez Wykonawcę, na zlecenie Zamawiającego,   
    do udzielania odpowiedzi oraz publikowania ich w formie ogólnodostępnej,
11. prawo zezwalania na korzystanie i rozporządzanie utworami zależnymi stanowiącymi opracowanie dokumentacji, stworzonymi przez Wykonawcę lub przez inne podmioty, na zlecenie Zamawiającego, na wszelkich polach eksploatacji, o których mowa w art. 50 ww. ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz wymienionych w pkt. 2 i 3 niniejszego ustępu.
12. W zgłoszenia Zamawiającemu uzasadnionych roszczeń z tytułu autorskich praw osobistych lub majątkowych, Wykonawca odpowiada za to bezpośrednio i aktywnie oraz pokryje wszelkie związane z tym koszty i straty poniesione przez Zamawiającego.
13. Przeniesienie praw autorskich na Zamawiającego nastąpi z chwilą wydania dokumentacji lub jej części Zamawiającemu. Jednocześnie już na wcześniejszych Etapach (projektowania) Wykonawca zezwala na wykorzystywanie przez Zamawiającego opracowanych przez siebie do tej pory materiałów, na potrzeby informowania mieszkańców o zaawansowaniu prac i aktualnie przewidywanych rozwiązaniach projektowych, wraz z wizualnym i opisowym udostępnieniem tych danych, informacji i rozwiązań.
14. Strony ustalają, że w przypadku niedokończenia przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, część dokumentacji projektowej będąca już w posiadaniu Zamawiającego, może być swobodnie wykorzystana do dokończenia projektu przez inną osobę posiadającą wymagane prawem uprawnienia.

**§17. PŁATNOŚCI**

1. Rozliczenie wykonanych prac będzie się odbywało etapowo, zgodnie z zapisami § 4 ust. 1 Umowy po dokonaniu przez Zamawiającego protokolarnego odbioru wykonanych prac.
2. Wykonawca jest zobowiązany dołączyć do faktur oświadczenia autorów dokumentacji (w tym projektantów, sprawdzających i autorów opracowań wchodzących w skład dok. projektowej), Podwykonawców o uregulowaniu względem nich wszystkich należności wynikających z danego etapu lub dowody potwierdzające zapłatę wynagrodzenia oraz oświadczenia o przekazaniu przez nich praw autorskich do dokumentacji Wykonawcy.
3. Każda płatność dokonywana będzie na podstawie protokołu odbioru prac dla każdego z Etapów oraz innych wymaganych dokumentów, prawidłowo wystawionych faktur VAT lub rachunku przez Wykonawcę na rzecz ZDMiKP.
4. Zapłata przez Zamawiającego nastąpi w terminie 30 dni licząc od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT Wykonawcy, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.

***\*.*** *poniższe zapisy będą obowiązywały w przypadku deklaracji złożonej w Ofercie w zakresie wykonania części zamówienia za pomocą Podwykonawców.*

1. Płatnikiem należności wobec wszystkich podwykonawców lub dalszych podwykonawców jest Wykonawca.

**§18. CESJA WIERZYTELNOŚCI**

Wykonawca nie może dokonać przeniesienia swoich wierzytelności wobec Zamawiającego na osoby lub podmioty trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Jakakolwiek cesja dokonana bez takiej zgody nie będzie ważna i stanowić będzie istotne naruszenie postanowień umowy.

**§19. KARY UMOWNE**

1. Strony ustanawiają, iż podstawową formę odszkodowania stanowić będą kary umowne.
2. W razie niewykonania lub nienależytego wykonywania przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
3. w wysokości **0,1 %** wynagrodzenia Wykonawcy brutto za dany etap, za każdy dzień zwłoki   
   w przekazaniu dokumentacji w ramach terminów wykonania określonych w umowie, za każdy dzień przekroczenia terminu
4. w wysokości **0,05 %** wynagrodzenia Wykonawcy brutto za dany etap, za każdy dzień zwłoki   
   w usunięciu wad, licząc od dnia upływu terminu określonego przez Zamawiającego,
5. w wysokości **100,00 PLN** za brak przedstawienia w terminie do 5 dnia każdego miesiąca sprawozdania z miesięcznego postępu prac projektowych, za każdy dzień przekroczenia terminu;
6. w wysokości **2 500,00 PLN** za brak przedstawienia w terminie do 14 dni od dnia podpisania umowy szczegółowego harmonogramu realizacji umowy, za każdy dzień przekroczenia terminu;
7. w wysokości **2 500,00 PLN** za brak uczestnictwa w Projektanta naradzie budowy, opisanej   
   w § 14 ust. 3 Umowy;
8. w wysokości **1 000,00 PLN** za nieudzielenie odpowiedzi/wyjaśnień Zamawiającemu bądź wykonawcy robót budowlanych zapisów w treści projektu budowlanego i projektów technicznych oraz zawartych w nim rozwiązań nie skutkujące zmianami projektowymi   
   w terminie 3 dni roboczych, za każdy dzień przekroczenia terminu;
9. w wysokości **2 500,00 PLN** za niewprowadzenie, po uzgodnieniu z Inwestorem, rozwiązań zamiennych w stosunku do rozwiązań przewidzianych w zatwierdzonej dokumentacji (dot. zmian w projekcie budowlanym, projektach technicznych, szczegółowych specyfikacjach technicznych, przedmiarach i kosztorysach) w terminie 10 dni roboczych, za każdy dzień przekroczenia terminu;
10. w wysokości **2 000,00 PLN** z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 Pzp, za każde zdarzenie.
11. za wykonywanie usług przez osoby niezatrudnione na umowę o pracę, jeśli dotyczy ich ten wymóg – **1.000,00 PLN** za każdy przypadek,
12. za naruszenie obowiązku dotyczącego udziału pojazdów elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym przy wykonywaniu umowy - **1.000,00 PLN** za każdy stwierdzony przypadek,
13. za nieprzedłożenie Zamawiającemu do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, lub projektu jej zmiany - w wysokości **500,00 PLN** za każdy przypadek i tak samo   
    za nieprzedłożenie Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy   
    o podwykonawstwo lub jej zmiany, 7 dni od podpisania,
14. W razie odstąpienia od Umowy strona winna odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną   
    w wysokości 20% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.
15. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu kar umownych, nie może przekroczyć łącznie 25% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.
16. Zamawiający ma prawo na poczet przysługującej mu kary umownej obniżyć stosownie wynagrodzenie Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy (potrącenie umowne).
17. Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, niezależnie od kar umownych, a Zamawiającemu odszkodowanie w wysokości faktycznie poniesionych kosztów zastępczego wykonania przedmiotu Umowy lub wartości utraconego dofinansowania zewnętrznego np. ze środków finansowych Unii Europejskiej (utracone korzyści).
18. W razie naliczenia uzasadnionej kary umownej, kara zostanie zapłacona przez zobowiązanego   
    w ciągu 7 dni od dnia wystąpienia o zapłatę przez uprawnionego do kary.
19. Nałożenie kar umownych lub ich zapłata nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu Umowy, ani z obowiązków wynikających z udzielonej przez niego rękojmi za wady fizyczne przedmiotu Umowy.
20. Postanowienia dotyczące kar umownych obowiązują pomimo wygaśnięcia Umowy, rozwiązania lub odstąpienia od niej.

**§20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

**Zapisy tego § zostaną odpowiednio zmodyfikowane o treść oferty Wykonawcy**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 3 % ceny całkowitej brutto podanej w ofercie, tj. ……….. (słownie: ……….. PLN, w ……………
2. Zabezpieczenie wniesione w ……… zdeponowane jest ………….., a dowód jego wniesienia stanowi załącznik Nr 3 do niniejszej Umowy.
3. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminie do 30 dni od wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego jego należytego wykonania.
4. Jeżeli okres, na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie, przekracza 5 lat, zabezpieczenie   
   w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
5. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż   
   w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, przez wypłatę kwoty   
   z dotychczasowego zabezpieczenia.
6. Wypłata, o której mowa w ust. 5, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
7. Koszty uzyskania zabezpieczenia należytego wykonania umowy ponosi Wykonawca.
8. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służyć będzie pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
9. Zamawiający dopuszcza zmianę rodzaju zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na jedną   
   lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 Pzp pod warunkiem, że Wykonawca zachowa ciągłość zabezpieczenia bez zmniejszenia jego wysokości.

**§21. ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy:
2. w przypadkach przewidzianych Prawem zamówień publicznych i w treści Umowy.
3. w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży   
   w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy do dnia odstąpienia   
   od realizacji Umowy,
4. jeżeli Wykonawca nie przedłoży wymaganego dowodu zawarcia umowy ubezpieczenia,
5. jeżeli Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął prac projektowych, prace przerwał i ich nie kontynuuje lub w przypadku wstrzymania prac projektowych przez Zamawiającego,
6. jeżeli Wykonawca nie wykonuje prac projektowych zgodnie z wymogami Zamawiającego   
   lub nie reaguje na polecenia Przedstawiciela Zamawiającego, dotyczące wykonania poprawek   
   w wyznaczonym mu przez Przedstawiciela Zamawiającego terminie,
7. jeżeli Wykonawca wykonuje prace projektowe wadliwie lub w inny sposób i niezgodnie z Umową,
8. jeżeli w naradach, spotkaniach i posiedzeniach Zespołu nie uczestniczy personel Wykonawcy wskazany w Wykazie osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 9 do Umowy,
9. jeżeli Wykonawca powierzył wykonanie przedmiotu umowy innemu Wykonawcy bez pisemnej zgody Zamawiającego,
10. jeżeli Wykonawca realizuje prace projektowe personelem innym niż wymieniony w Wykazie osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 9 do Umowy,
11. jeżeli Wykonawca nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne, w ciągu 14 dni od powzięcia wiadomości,
12. w sytuacji wystąpienia przesłanek określonych w § 9 ust. 20 oraz § 10 ust 6 i 7 Umowy, w ciągu 14 dni od powzięcia wiadomości,
13. jeżeli Wykonawca narusza termin wykonania przedmiotu Umowy, albo nie daje gwarancji wykonania przedmiotu Umowy w terminie umownym.

**§22. OBOWIĄZKI WYKONAWCY I ZAMAWIAJĄCEGO W PRZYPADKU ODSTĄPIENIA   
 OD UMOWY**

1. W przypadku odstąpienia od Umowy przez jedną ze Stron, Wykonawca ma obowiązek natychmiast wstrzymać realizację prac projektowych.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w ciągu   
   7 dni od dnia odstąpienia od Umowy Wykonawca zgłosi Zamawiającemu do odbioru przerwane prace projektowe wraz z inwentaryzacją tych prac według stanu na dzień odstąpienia od umowy,   
   a Zamawiający dokona ich odbioru.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający według własnego wyboru w ciągu 7 dni od dnia odstąpienia od Umowy może zrezygnować z odbioru przedmiotu umowy albo z udziałem Zespołu zadecydować o odbiorze części lub całości przerwanych prac, żądając dostarczenia inwentaryzacji tych prac według stanu na dzień odstąpienia od Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje, że w takim przypadku Zamawiający uprawniony jest dokończyć dokumentację projektową z udziałem osób lub podmiotów dysponujących wymaganymi prawem uprawnieniami, co nie naruszy praw autorskich Wykonawcy do części wykonanej dokumentacji.
4. Wycena przerwanych prac projektowych wykonanych do dnia odstąpienia, ustalona będzie w drodze negocjacji, z wykorzystaniem Zestawienia określającego wartość poszczególnych etapów realizacyjnych, stanowiącym załącznik Nr 10 do Umowy, a w przypadku braku porozumienia ich wysokość ustali Zamawiający.
5. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury określającej wynagrodzenie za przerwane prace będzie podpisany przez Strony Umowy protokół odbioru przerwanych prac.

**§23. ZMIANA UMOWY**

1. W trybie art. 455 ust. 1 pkt 1 Pzp zmiany umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania   
   o udzielenie zamówienia, będą mogły nastąpić w oparciu o następujące okoliczności:
2. zmiana terminu wykonania przedmiotu niniejszej umowy, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej Umowy będzie możliwa w sytuacjach, gdy:
   * 1. pomimo dołożenia należytej staranności i wystąpienia z odpowiednim wyprzedzeniem, Wykonawca nie uzyska uzgodnień, opinii, warunków technicznych lub decyzji pozwalających wykonać w terminie przedmiot niniejszej umowy, co nie wynika z winy Wykonawcy, co zostało wykazane i udokumentowane przez Wykonawcę;
     2. nastąpi zmiana stanu prawnego lub powszechnie obowiązujących przepisów prawa, mająca wpływ na realizację przedmiotu niniejszej umowy;
     3. wystąpi konieczność: zmiany zakresu przedmiotu niniejszej umowy lub wykonania   
        prac dodatkowych lub uwzględnienia wpływu innych przedsięwzięć, działań powiązanych   
        z przedmiotem niniejszej umowy i procesem uzyskiwania prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane;
     4. wystąpi konieczności wykonania inwentaryzacji przyrodniczej w ściśle określonym terminie (zgodnie z wymogami służb środowiskowych), mające wpływ na realizację umowy;
     5. siły wyższej lub z powodu następstw siły wyższej;
     6. konieczność wykonania usług dodatkowych lub uzupełniających, wpływających na termin wykonania usług objętych umową;
     7. warunków atmosferycznych, które nie pozwoliły na przygotowanie materiałów przedprojektowych (np. inwentaryzacji, pomiarów, ugięć sprężystych nawierzchni, opracowań geodezyjnych, geotechnicznych i geologicznych);
     8. zmian projektowych w wyniku konsultacji prowadzonych z mieszkańcami i przedstawicielami Rad Osiedli;
     9. wstrzymania przez Zamawiającego prac projektowych;
     10. odmowy wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień,   
         nie z winy Wykonawcy;
     11. zmian w uzbrojeniu i naniesieniach terenu w stosunku do danych w zasobach geodezyjnych, mających wpływ na termin realizacji;
     12. innych przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujących niemożliwością prowadzenia prac projektowych.
3. zmiana wynagrodzenia umownego będzie możliwa w następujących przypadkach:
4. zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT) oraz podatku akcyzowego. W takim przypadku wartość wynagrodzenia netto nie ulega zmianie, natomiast wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów. Zmiana wynagrodzenia odnosić się będzie do części przedmiotu Umowy niezrealizowanej, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających lub wprowadzających oraz do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego. W przypadku zaistnienia opisanej sytuacji po wejściu w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji, Wykonawca zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia – wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, wraz z wyliczeniem całkowitej kwoty oraz wskaże datę, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy, uzasadniające zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić wyłącznie jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Ciężar dowodu w tym zakresie obciąża Wykonawcę,
5. wzrost minimalnego wynagrodzenia za pracę i minimalnej stawki godzinowej w 2024 roku powyżej prognoz i stawek aktualnych na dzień składania oferty. Zmiana ta będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem   
   w życie tych przepisów. Kwota wynagrodzenia Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń osób świadczących usługi do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, bądź minimalnej stawki godzinowej z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją Umowy. W przypadku zaistnienia opisanej sytuacji, po wejściu w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji, Wykonawca może zwrócić się   
   do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia – wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, wraz z uzasadnieniem zawierającym wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazanie daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy. Wraz z wnioskiem Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć dokumenty z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności: zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) osób świadczących usługi, wraz z określeniem zakresu obowiązków pracownika w jakim wykonują oni pracę bezpośrednio związane z realizacją Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić wyłącznie jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Ciężar dowodu w tym zakresie obciąża Wykonawcę,
6. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne. Zmiana ta będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę   
   w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio dokonujących zmian w zakresie zasad podleganiu ubezpieczeniu społecznemu lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. W przypadku zaistnienia opisanej sytuacji po wejściu w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji, Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia – wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, zawierającym szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazanie daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wraz z wnioskiem Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć dokumenty z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te maja wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności: zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak   
   i po zmianie) pracowników świadczących usługi, wraz z kwotami składek uiszczanych do zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu obowiązków pracownika w jakim wykonują oni pracę bezpośrednio związane z realizacją Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić wyłącznie jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Ciężar dowodu w tym zakresie obciąża Wykonawcę,
7. 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. Zmiana ta będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku ze zmianą zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018r. o pracowniczych planach kapitałowych. W przypadku zaistnienia tej okoliczności, Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. We wniosku Wykonawca zobowiązany jest wskazać kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, wraz z uzasadnieniem zawierającym szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie. Wykonawca zobowiązany jest również do wskazania daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić wyłącznie, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Ciężar dowodu w tym zakresie obciąża Wykonawcę,
8. zmian w przepisach prawa powodujących konieczność skorygowania wykonanych elementów projektu. W takim przypadku Strony ustalą protokolarnie zakres i wartość tych prac. Podstawą wyceny będą Środowiskowe Zasady Wycen Prac Projektowych obowiązujące w dniu wyceny tego zakresu. Skorygowany zakres przedmiotu Umowy zostanie wprowadzony do Umowy na podstawie zatwierdzonego protokołu konieczności, a zmiana wynagrodzenia zostanie wprowadzona aneksem do Umowy,
9. konieczności wykonania przez Wykonawcę innych czynności i prac niż przewidziane przez Zamawiającego i zaoferowane przez Wykonawcę, których doświadczony, profesjonalny Wykonawca, nie mógł przewidzieć mimo zachowania należytej staranności, niezbędnych dla jego prawidłowego zakończenia. W takim przypadku Strony ustalą protokolarnie wartość tych prac. Podstawą wyceny będą Środowiskowe Zasady Wycen Prac Projektowych, obowiązujące w dniu wyceny tego zakresu. Dodatkowy zakres zostanie wprowadzony   
   do Umowy na podstawie zatwierdzonego protokołu konieczności, a zmiana wynagrodzenia zostanie wprowadzona aneksem do Umowy.
10. w przypadku zastosowania klauzul waloryzacyjnych o których mowa w § 5 Umowy,
11. wykonania mniejszego zakresu prac niż określony w ofercie Wykonawcy, przy czym minimalna wartość świadczenia Stron nie może być mniejsza niż 85 % wartości Umowy, mogące skutkować odpowiednią i proporcjonalną zmianą wynagrodzenia Wykonawcy.
12. zmiany deklaracji Wykonawcy zawartej w oświadczeniu w zakresie wykonania zamówienia samodzielnie lub/i przy udziale Podwykonawców, na uzasadniony pisemny wniosek Wykonawcy zaakceptowany przez Zamawiającego;
13. zmiany podwykonawców, w tym podmiotów trzecich, na zasobach których Wykonawca opierał się wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu pod warunkiem, że kolejny podwykonawca wykaże spełnianie warunków w zakresie nie mniejszym niż Zamawiający wymagał na etapie postępowania o zamówienie publiczne;
14. zmiany osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, o których mowa w § 10 Umowy, pod warunkiem, że zaproponowana przez Wykonawcę, na dane stanowisko, osoba wykaże spełnianie warunków w zakresie nie mniejszym niż Zamawiający określił na etapie postępowania o zamówienie publiczne;
15. zmiany Umowy będą mogły nastąpić również, w przypadku zaistnienia omyłki pisarskiej   
    lub rachunkowej, a także zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu Umowy,
16. dopuszcza się płatność wynagrodzenia za wykonanie części dokumentacji, w przypadku konieczności przerwania prac projektowych z przyczyn niezależnych od Wykonawcy.
17. Zamawiający dopuszcza zmiany Umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadkach określonych w art. 455 ust. 1 pkt 2-4 oraz ust. 2 Pzp, o ile zaistniały opisane w nich okoliczności.

3. Zakazane są istotne zmiany zawartej umowy w rozumieniu art. 454 ust. 2 Pzp. Zmiany Umowy nie mogą prowadzić do zmiany charakteru Umowy.

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy, wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności
2. i muszą być dokonane przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron.
3. Zmiany do Umowy może inicjować zarówno Zamawiający jak i Wykonawca. Wykonawca o zmiany Umowy wystąpi do Zamawiającego, składając pisemny wniosek, zawierający w szczególności:
4. opis propozycji zmiany;
5. uzasadnienie zmiany;
6. opis wpływu zmiany na wynagrodzenie Wykonawcy i termin wykonania umowy.

6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy, wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności   
i muszą być dokonane przez upoważnionych przedstawicieli Stron.7. Postanowienia umowne zmieniane z naruszeniem Umowy są nieważne. Na miejsce nieważnych postanowień Umowy wchodzą postanowienia umowne w pierwotnym brzmieniu.

8. Zmiana oznaczenia Stron Umowy, danych niezbędnych do wystawienia faktury oraz adresu korespondencyjnego wynikające ze zmian organizacyjnych, zmiana numerów telefonów i faksów   
lub adresów poczty elektronicznej, a także zmiana osób upoważnionych do reprezentowania Stron   
lub odbioru przedmiotu Umowy lub przedstawicieli Zamawiającego, nadzorujących i koordynujących prawidłową realizację Umowy - nie stanowią zmiany Umowy i wymagają tylko pisemnego powiadomienia drugiej Strony.

9. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają akceptacji obu stron i formy pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności.

10. Zmiany przewidziane w Umowie mogą być inicjowane każdą ze Stron.

**§24. KORESPONDENCJA I WZORY FORMULARZY**

1. Korespondencja pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą sporządzana będzie w formie pisemnej   
   lub z wykorzystaniem poczty elektronicznej w języku polskim. Zmiana adresów nie wymaga zmiany Umowy, a jedynie pisemnego powiadomienia.

Adresy Zamawiającego

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwisko;  Imię | ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH I KOMUNIKACJI PUBLICZNEJ W BYDGOSZCZY |
| Adres | ul. Toruńska 174 a  85-844 Bydgoszcz |
| Telefon | 52-582-27-75 |
| FAX | 52-582-27-77 |
| E –mail | [zarzad@zdmikp.bydgoszcz.pl](mailto:zarzad@zdmikp.bydgoszcz.pl) |

Adresy Wykonawcy

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwisko;  Imię |  |
| Adres |  |
| Telefon |  |
| FAX |  |
| E –mail |  |

1. Jedynie dla skuteczności oświadczeń woli wymagana jest forma pisemna, doręczona listem poleconym lub osobiście za potwierdzeniem odbioru.
2. Strony będą się zawiadamiać o każdej zmianie adresu, numerów telefonów, telefaksów. Pismo przesłane pod adres ostatnio wskazany przez stronę i zwrócone z powodu niemożności doręczenia pozostawia się w dokumentach ze skutkiem doręczenia.

**§25. ELEKTROMOBILNOŚĆ**

1. Oświadczenie Wykonawcy dotyczące używania pojazdów samochodowych w rozumieniu art. 2   
   pkt 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym do wykonania zamówienia, dalej oświadczenie, stanowi załącznik Nr 8 do Umowy.
2. Oświadczenie może być zmienione przez Wykonawcę odpowiednio do zmiany liczby pojazdów używanych przy wykonywaniu umowy. Zmiana oświadczenia nie wymaga zmiany Umowy.
3. Zamawiający uprawniony jest do weryfikacji oświadczenia poprzez żądanie kopii dowodu rejestracyjnego, innych dokumentów dotyczących pojazdu albo okazania pojazdu. Weryfikacja ilości pojazdów dotyczy pojazdów używanych przy wykonywaniu umowy przez Wykonawcę, Podwykonawców i dalszych Podwykonawców.
4. Uniemożliwienie Zamawiającemu weryfikacji oświadczenia stanowi istotne naruszenie Umowy   
   i może być podstawą do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

**§26. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Spory związane z realizacją Umowy Strony poddają rozstrzygnięciu właściwego rzeczowo sądu powszechnego w Bydgoszczy.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową, zastosowanie znajdują powszechnie obowiązujące przepisy polskiego prawa.
3. Nieważność któregokolwiek z postanowień Umowy nie powoduje nieważności pozostałych. Jeżeli jakiekolwiek postanowienie Umowy będzie nieważne w całości lub części, nie będzie to mieć wpływu na moc obowiązującą pozostałej jej części. W takim przypadku Strony zastąpią nieważne postanowienie postanowieniem mającym moc prawną.
4. Integralnymi składnikami Umowy, poza niniejszymi postanowieniami, są następujące dokumenty:
5. kopia oferty Wykonawcy – załącznik Nr 1 do Umowy,
6. opis przedmiotu zamówienia – załącznik Nr 2 do Umowy,
7. dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy – załącznik Nr 3 do Umowy,
8. wykaz podwykonawców (o ile dotyczy) – załącznik Nr 4 do Umowy,
9. wzory oświadczeń o zapłacie podwykonawcom – załącznik Nr 5a i 5b do Umowy,
10. wzór protokołu sprawozdawczego – załącznik Nr 6 do Umowy,
11. harmonogram finansowo – rzeczowy– załącznik Nr 7 do Umowy,
12. wzór oświadczenia dot. pojazdów elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym – załącznik Nr 8 do Umowy,
13. Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, stanowiący załącznik – załącznik Nr 9 do Umowy,
14. specyfikacja warunków zamówienia (SWZ) na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, - załącznik Nr 10 do Umowy,
15. Wzór tabeli rozliczeniowej dot. waloryzacji - załącznik Nr 11 do Umowy.
16. Umowę sporządzono w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej Strony, odczytano i podpisano.

Podpisy Stron

Zamawiający Wykonawca