

PROJEKT UMOWY

W dniu w Barlinku, pomiędzy:

Gminą Barlinek, mającą swą siedzibę przy ul. Niepodległości 20, 74-320 Barlinek,
NIP: 597-164-84-91 reprezentowaną przez:

Dariusza Zielińskiego – Burmistrza Barlinka
zwanej w dalszej części umowy Zamawiającym

a

....., z siedzibą

NIP:, REGONreprezentowaną przez:

..... –

zwanym w dalszej części Wykonawcą

w wyniku rozstrzygniętego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia niższej od kwoty, o której mowa w art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019r., poz. 1843), zwanej w dalszej części umowy „ustawą pzp” została zawarta umowa, następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania następujące zadanie: **„Budowa ul. Marii Konopnickiej w Barlinku”** w ramach projektu Uzbrojenia terenu na Osiedlu Górny Taras w Barlinku, zgodnie ze złożoną ofertą, która została wybrana jako najkorzystniejsza, w rozumieniu przepisów ustawy pzp.
2. Zadanie realizowane jest w ramach dofinansowania z Funduszu Dróg Samorządowych.
3. Przedmiotem zamówienia jest budowa ulicy Marii Konopnickiej w Barlinku: (pomiędzy ul. Szosową i ul. Marii Skłodowskiej-Curie 0+000,00 do wpustu Wp17 przed końcem 0+172,21 dokumentacji) o długości ok. 172mb polegająca na wykonaniu:
 - 1) kanalizacji deszczowej (odc. KD-1a) – włączenie do istniejących wpustów Wp17 i Wp18 oraz odcinka kanalizacji przed istniejącą studnią D8,
 - 2) jezdni: o szerokości 5 m, obustronne krawężniki – nawierzchnia z kostki betonowej 8 cm (typ behaton) na podsypce piaskowo-cementowej;
 - 3) zjazdów do nieruchomości o nr działki 274/7, 2130/9, 2130/10 obręb 1 Barlinek – nawierzchnia z kostki betonowej 8 cm (typ behaton) na podsypce piaskowo-cementowej;
 - 4) chodnika jednostronnego: o szerokości 2,0 m – nawierzchnia z kostki betonowej 8 cm na podsypce piaskowo-cementowej na 10 cm warstwie piasku;
 - 5) oświetlenia – przedłużenie linii energetycznej wzdłuż ul. M. Konopnickiej i nawiązanie do istniejącej linii przy ul. M. Skłodowskiej-Curie – słupy stożkowe okrągłe stalowe ocynkowane z wysięgnikiem łukowym (łuk o długości 1500 mm i wysokości 1000 m) z oprawą oświetleniową LED – 6 szt.;
 - 6) humusowanie z obsianiem pasów zieleni;
 - 7) oznakowanie poziome;
 - 8) znaki pionowe;
4. Zakres robót ujętych w zamówieniu obejmuje m.in.:
 - 1) wykonanie pomiarów geodezyjnych;
 - 2) opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
 - 3) opracowanie z uzyskaniem wszelkich pozwoleń i wprowadzenie projektu tymczasowej organizacji ruchu i zabezpieczenia robót, w tym: oznakowanie i utrzymanie oznakowania oraz zabezpieczenia robót podczas obowiązywania organizacji;
 - 4) wykonanie robót budowlanych i towarzyszących w zakresie wynikającym z dokumentacji projektowych;
 - 5) wykonanie badań i sprawdzeń, w tym laboratoryjnych wynikających ze szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i obioru robót;
 - 6) pozyskanie i transport materiałów na miejsce budowy;
 - 7) pozyskanie i transport sprzętu oraz niezbędnych urządzeń na miejsce budowy;
 - 8) zagospodarowanie we własnym zakresie lub też utylizacja powstałego w wyniku prowadzonych robót gruzu, odpadów, urobku ziemi;
 - 9) wykonanie dokumentacji geodezyjnej powykonawczej;

5. Przedmiot zamówienia należy wykonać w oparciu o dokumentację projektową stanowiącą załącznik do decyzji o pozwoleniu na budowę nr 322/2017 z dnia 01.09.2017r. w zakresie uzbrojenia terenu na Osiedlu Górny Taras obejmującego budowę ul. M. Skłodowskiej-Curie, E. Orzeszkowej, M. Konopnickiej, Drogę nr 1, Drogę nr 2. Umowa obejmuje realizację prac **tylko** w zakresie budowy ulicy Marii Konopnickiej – działki o nr ewidencyjnych 273/5, 273/8, 273/10, 274/2, 268/9 obręb I Barlinek – Arkusz 4/4 projektu zagospodarowania terenu.
6. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia określają n/w dokumenty, które stanowią integralną część niniejszej umowy:
- 1) projekt budowlany stanowiący załącznik nr 1 do decyzji o pozwoleniu na budowę Nr 322/2017 z dnia 01.09.2017r. znak BOŚ.6740.1.283.2017.MR obejmujący budowę uzbrojenia terenu na Osiedlu Górny Taras w Barlinku – II etap oraz drogi osiedlowe – **załącznik nr 10 do SIWZ**;
 - 2) projekt Stałej Organizacji Ruchu – **załącznik nr 11 do SIWZ**;
 - 3) przedmiar robót – **załącznik nr 12 do SIWZ**;
 - 4) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót – obiekt: Uzbrojenie terenu na osiedlu Górny Taras w Barlinku – **załącznik nr 13 do SIWZ**;
 - 5) oferta Wykonawcy z dnia
7. Wykonawca oświadcza, że dokonał wizji w terenie oraz dokonał własnych pomiarów i obliczeń oraz że nie wnosi żadnych uwag do przedmiotu umowy oraz SIWZ.
8. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę, doświadczenie, potencjał techniczny i ekonomiczny, a także pracowników niezbędnych do właściwej realizacji niniejszej umowy.
9. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z niniejszą umową, SIWZ, dokumentacją techniczną, ofertą złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, zasadami wiedzy technicznej, sztuki budowlanej i obowiązującymi przepisami.
10. Zamawiający przy określaniu przedmiotu zamówienia dokonał następujących uszczegółowień w stosunku do dokumentacji projektowej:
- 1) zadanie jest realizowane w części dokumentacji, która dotyczy budowy ulicy M. Konopnickiej;
 - 2) do wykonania 6 punktów świetlnych – pierwszy punkt od skrzyżowania z ul. M. Skłodowskiej-Curie został wykonany w ramach I etapu inwestycji,
 - 3) wpusty uliczne o nr Wp17, Wp18 oraz studnia D8 (wraz z odcinkiem ok. 3mb sieci kanalizacyjnej w stronę studni D9) z odcinka KD-1a zostały wykonane w ramach I etapu inwestycji, należy dokonać wpięcia do istniejącego odcinka kanalizacji deszczowej,
 - 4) wykonywane prace nie mogą spowodować braku dojazdu do poszczególnych posesji;
 - 5) kruszywo łamane pozyskane podczas korytowania jest własnością Zamawiającego i po uzgodnieniu z Zamawiającym należy przewieźć je na inną drogę gminną o nawierzchni gruntowej – transport do 5 km;
11. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia prac z zapewnieniem przejazdu oraz zapewnieniem czystości jezdni w obrębie wyjazdów z budowy na drogę powiatową (ul. Szosową) i gminną (ul. M. Skłodowskiej-Curie).

§ 2

Termin wykonania

Strony ustalają następujące terminy wykonania przedmiotu zamówienia:

- 1) rozpoczęcie – od przekazania placu budowy po podpisaniu umowy,
- 2) zakończenie – do dnia 31 lipca 2020r.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 wynikające ze złożonej oferty przetargowej Wykonawcy wynosi:**zł brutto**, słownie: złotych^{00/100}).
2. Wynagrodzenie Wykonawcy ustalone zostanie jako suma iloczynów ceny jednostkowej (zgodnie z wycenionym kosztorysem ofertowym) danego asortymentu robót oraz ilości jednostek wykonanych, potwierdzonych przez przedstawiciela Zamawiającego.
3. Zamawiający dopuszcza zmianę ilości robót, jakie uważa za niezbędne dla wykonania przedmiotu niniejszej umowy, a Wykonawca wykona każde z poniższych poleceń:
 - 1) zmniejszenie lub zwiększenie robót objętych kosztorysem ofertowym,
 - 2) pominięcie wskazanej roboty,
 - 3) wykonanie roboty nieprzewidzianej.
4. Wprowadzone przez Zamawiającego zmiany nie unieważniają w jakiegokolwiek mierze umowy, ale skutki tych zmian mogą stanowić podstawę do zmiany – na wniosek Wykonawcy – terminu zakończenia robót, o którym mowa w §2 oraz zmiany wynagrodzenia zgodnie z ust. 5 do 9.

5. Wykonawca nie ma prawa wprowadzić jakichkolwiek zmian jakości i ilości robót bez pisemnego polecenia Zamawiającego.
6. Jeżeli roboty, o których mowa w ust. 3 odpowiadają opisowi pozycji w kosztorysie ofertowym, cena jednostkowa określona w kosztorysie ofertowym używana jest do wyliczenia wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 2.
7. Jeżeli roboty, o których mowa w ust. 3, nie odpowiadają opisowi pozycji w kosztorysie ofertowym należy je wycenić przyjmując następujące założenia:
 - 1) dla robocizny należy zastosować stawkę przyjętą w kosztorysie ofertowym;
 - 2) materiały należy wycenić wg cen zakupu z przedstawionych Zamawiającemu wraz z kosztorysem powykonawczym faktur zakupowych;
 - 3) składniki cenotwórcze należy przyjąć z kosztorysu ofertowego;
 - 4) dla sprzętu i transportu należy przyjąć ceny nie wyższe niż opublikowane w wydawnictwie „SECOENBUD” za poprzedzający kwartał oraz nakłady rzeczowe określone w katalogu Nakładów Rzeczowych (KNR), a w przypadku robót, dla których nie określono nakładów rzeczowych w KNR, wg innych ogólnie dostępnych katalogów lub kalkulacji własnych zaakceptowanych przez Zamawiającego.
8. Jeżeli cena jednostkowa przedłożona przez Wykonawcę do akceptacji Zamawiającemu będzie skalkulowana niezgodnie z postanowieniami ust. 7, Zamawiający wprowadzi korektę ceny opartą na własnych wyliczeniach zgodnie z zasadami określonymi w ust. 7.
9. Przed rozpoczęciem robót wynikających ze zmian należy sporządzić protokół konieczności wraz z wyliczeniem ceny, o której mowa w ust. 6 i 7 oraz uzyskać ich akceptację przez Zamawiającego.
10. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem obrotu bez uprzedniego pisemnego uzgodnienia pomiędzy stronami.

§ 4 Płatności

1. Całkowite rozliczenie Wykonawcy za wykonanie nastąpi po zrealizowaniu całego przedmiotu zamówienia objętego umową.
2. Dopuszcza się rozliczenie za wykonane prace fakturami przejściowymi, które będą obejmować prace wykonywane w danym okresie do łącznej wartości 70% całkowitego wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust.1 z zastrzeżeniem ust. 2.
3. Dokumentem stwierdzającym stan zaawansowania prac, stanowiącym podstawę do wystawienia faktury przejściowej będzie protokół odbioru robót częściowych potwierdzony przez Inspektora Nadzoru.
4. Do faktury końcowej Wykonawca winien dołączyć kosztorys powykonawczy wraz z kosztorysem różnicowym dla pozycji, które uległy zmianie w stosunku do kosztorysu ofertowego.
5. Inspektor Nadzoru w imieniu Zamawiającego dokonuje sprawdzenia poprawności rozliczeń sporządzonych przez Wykonawcę.
6. Faktura końcowa oraz faktury przejściowe będą płatne w terminie do 30 dni licząc od daty jej dostarczenia łącznie z protokołem odbioru i dokumentami rozliczeniowymi do Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy podany na fakturze.
7. Za datę dokonania zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. W przypadku, gdy przedmiot zamówienia realizowany był przy udziale Podwykonawców (w tym również dalszych Podwykonawców), Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do faktury dowód potwierdzający zapłatę wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom wraz z kopiami wystawionych przez nich faktur. W przypadku braku dowodów, o jakich mowa powyżej Zamawiający będzie miał prawo do wstrzymania płatności stosownej części faktury, przy czym powyższe nie stanowi opóźnienia w zapłacie i nie będzie skutkowało naliczeniem odsetek od nieterminowych płatności.
9. Wykonawcy nie przysługuje prawo do przedłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy ze względu na okoliczności wstrzymania płatności należności przez Zamawiającego z powodów określonych w ust. 8 niniejszego paragrafu.
10. Ewentualne odsetki wynikające z nieterminowej płatności w stosunku do Podwykonawców obciążają Wykonawcę.

§ 5

Wykonawca nie ma prawa wprowadzić jakichkolwiek zmian w przedmiocie i zakresie umowy bez pisemnego polecenia Zamawiającego.

§ 6 Obowiązki stron

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) przekazanie Wykonawcy terenu robót (placu budowy), które nastąpi najpóźniej w terminie 14 dni od podpisania umowy;
 - 2) zapłata wynagrodzenia za wykonane i odebrane roboty.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
 - 1) przejęcie placu budowy i przygotowanie się do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym:
 - a) wykonanie, uzgodnienie i wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót,
 - b) wyposażenie zaplecza budowy we wszystkie przedmioty, które są niezbędne dla wykonania zadania,
 - c) oznaczenie placu budowy lub innych miejsc, na których, pod którymi lub przez które mają być prowadzone roboty oraz wszelkich innych terenów i miejsc udostępnionych przez Zamawiającego, jako miejsca pracy, które mogą stanowić część placu budowy,
 - d) zapewnienie pełnego zabezpieczenia placów budowy, w tym pełną ochronę osób i mienia,
 - 2) opracowanie harmonogramu rzeczowo-finansowego prac związanych z realizacją przedmiotu umowy i uzyskanie jego akceptacji przez Zamawiającego; dostarczenie harmonogramu w terminie do 14 dni kalendarzowych od przejęcia placu budowy,
 - 3) prowadzenie prac z zapewnieniem przejazdu i dostępu do nieruchomości dla posesji przy budowanej ulicy oraz zapewnienie czystości jezdni w obrębie wyjazdów z budowy na drogę powiatową (ul. Szosowa) i drogę gminną (ul. M. Skłodowskiej-Curie),
 - 4) zapewnienie sobie we własnym zakresie i na własny koszt zaplecza socjalnego oraz niezbędnych mediów,
 - 5) wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z zakresem określonym w §1 z materiałów własnych, posiadanie wszystkich urządzeń niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia, urządzenia i materiały powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonym w przepisach prawa budowlanego; na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych urządzeń i materiałów certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności z polską normą lub aprobatę techniczną,
 - 6) przestrzeganie przepisów prawa budowlanego, bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, z zakresu ochrony środowiska itp. oraz umożliwienie wstępu na plac budowy pracownikom organów państwowych, celem dokonania kontroli i udzielenia im informacji oraz pomocy wymaganych przepisami,
 - 7) podjęcie wszelkich niezbędnych działań celem ochrony środowiska naturalnego na placu budowy i poza nim oraz unikanie szkód lub nadmiernej uciążliwości prowadzonej budowy dla osób trzecich i dóbr publicznych lub innych negatywnych skutków, wynikających ze sposobu działania,
 - 8) jako wytwarzający odpady – przestrzeganie przepisów prawnych wynikających z Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2019r. poz. 1396 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. z 2019r. poz. 701 ze zm.),
 - 9) uzyskanie, biorąc pod uwagę indywidualną technologię i organizację prac Wykonawcy, niezbędnych do wykonania w pasie drogowym, przed rozpoczęciem tych robót, zezwolenia na zajęcie pasa drogowego na czas prowadzonych robót zgodnie z odpowiednimi przepisami prawa,
 - 10) oznakowanie i zabezpieczenie terenu budowy własnym staraniem i na własny koszt,
 - 11) niezwłoczne powiadamianie Inspektora Nadzoru o wykonaniu robót zanikających lub ulegających zakryciu,
 - 12) zabezpieczenie instalacji, urządzeń i obiektów na terenie robót i w ich bezpośrednim otoczeniu przed zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót,
 - 13) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części, bądź majątku Zamawiającego lub innych osób z winy Wykonawcy – ich naprawienie i doprowadzenie majątku do stanu pierwotnego,
 - 14) utrzymywanie placu budowy na własny koszt w stanie wolnym od przeszkód oraz niezwłoczne usuwanie zbędnych materiałów, odpadków i śmieci, urządzeń prowizorycznych itp.,
 - 15) skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy, a w szczególności:
 - a) deklaracje zgodności z aprobatami technicznymi w odniesieniu do wbudowanych materiałów i urządzeń,
 - b) oświadczenia Kierownika Budowy, o którym mowa w art. 57 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo budowlane,
 - c) przedłożenie dokumentacji geodezyjnej powykonawczej,
 - 16) przekazanie Zamawiającemu przedmiotu umowy po uprzednim sprawdzeniu poprawności jego wykonania,
 - 17) usunięcie po zakończeniu robót na własny koszt wszelkich urządzeń tymczasowych, zaplecza itp. oraz pozostawienie całego placu budowy i wszystkich pomieszczeń w stanie czystym i nadającym bezpośrednio do użytkowania,

- 18) zatrudnienie na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz.U. z 2019r., poz. 1040, 1043, 1495) we własnym przedsiębiorstwie lub przez Podwykonawcę osób wykonujących czynności opisane w rozdziale VIII SIWZ,
 - 19) każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z osobami wykonującymi czynności przy wykonywaniu zamówienia. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od tych osób zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych,
 - 12) składania Zamawiającemu co miesiąc informacji o zaawansowaniu realizacji zadania oraz dostarczenie zestawienia elementów rozliczeniowych wykonanych dotychczas robót (wg STWiOR) w celu przedłożenia tychże danych do Funduszu Dróg Samorządowych, jako organowi dofinansowującemu. Zestawienie elementów rozliczeniowych robót (wg STWiOR) stanowiące załącznik do każdego protokołu częściowego odbioru robót (faktury) należy dostarczyć w wersji papierowej i elektronicznej – po potwierdzeniu przez Inspektora Nadzoru.
3. Wykonawca oświadcza, że uzyskał informacje, jakie były dostępne i uznał je za wystarczające (w granicach, w jakich było to osiągalne biorąc pod uwagę koszt i czas) co do:
- 1) ukształtowania i natury terenu, włączając w to warunki podpowierzchniowe,
 - 2) warunków hydrologicznych i meteorologicznych,
 - 3) rozmiaru i charakteru robót, a także materiałów do wykonania i wykończenia oraz usunięcia wszelkich usterek, jakie w nich mogą powstać,
 - 4) środków potrzebnych do uzyskania dostępu i zagospodarowania placu budowy,
 - 5) zaplanowania prac.
4. Przedstawicielem Wykonawcy na budowie, działającymi w jego imieniu i na jego rzecz będzie Kierownik Budowy w branży drogowej w osobie:

§ 7

Kary

1. Zamawiający może żądać zapłacenia przez Wykonawcę kar umownych z tytułu:
 - 1) odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy;
 - 2) zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 400,00 zł (słownie: czterysta złotych ^{00/100}) wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki licząc od terminu wskazanego w § 2 niniejszej umowy;
 - 3) zwłoki w usunięciu wady stwierdzonej przy odbiorze końcowym lub ujawnionej w okresie gwarancji lub rękojmi – w wysokości 300,00 zł (słownie: trzysta złotych ^{00/100}) wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §2 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
 - 4) nielegalnego wprowadzenia Podwykonawcy na teren budowy i dopuszczenie go do wykonywania robót – w wysokości 2.000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych ^{00/100}) za każdy potwierdzony przypadek;
 - 5) niezastosowania się Wykonawcy do postanowień §5 – 2.000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych ^{00/100}) za każdy stwierdzony przypadek;
 - 6) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom – w wysokości 1.000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych ^{00/100}) za każdy stwierdzony przypadek;
 - 7) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany – w wysokości 1.000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych ^{00/100}) za każdy stwierdzony przypadek;
 - 8) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub jej zmiany – w wysokości 1.000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych ^{00/100}) za każdy stwierdzony przypadek;
 - 9) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, o których mowa w § 13 ust. 1 pkt 5) i 6) – w wysokości 1.000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych ^{00/100}) za każdy stwierdzony przypadek;
 - 10) w przypadkach, o których mowa w pkt 6), 7) i 8) niezależnie od naliczonej kary Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego uregulowania kwestii podwykonawstwa zgodnie z regulacjami zawartymi w §13 pod rygorem odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - 11) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 1.000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych ^{00/100}) za każdy stwierdzony przypadek;
 - 12) zwłoki w usunięciu wady stwierdzonej w czasie obowiązywania gwarancji – w wysokości 300,00 zł (słownie: trzysta złotych ^{00/100}) za każdy dzień zwłoki licząc od terminu określonego w §10 ust.5;;

- 13) niedopełnienia wymogu zatrudnienia osób (pracowników) na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy – w wysokości 2.000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych ^{00/100}) za każdy stwierdzony przypadek;
 - 14) za niedotrzymanie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na dostarczenie dowodów potwierdzających zatrudnienie osób na umowę o pracę – w wysokości 500,00 zł (słownie: pięćset złotych ^{00/100}) za każdy dzień zwłoki;
 - 15) za nie dostarczenie wykazu osób oddelegowanych do realizacji zamówienia wraz z oświadczeniem, że osoby te są zatrudnione na podstawie umowy o pracę, najpóźniej w dniu przekazania placu budowy – w wysokości 500,00 zł (słownie: pięćset złotych ^{00/100}) za każdy dzień zwłoki.
2. Wykonawca oświadcza, iż upoważnia Zamawiającego do potrącenia z należnego mu wynagrodzenia kar umownych i innych płatności naliczonych przez Zamawiającego.
 3. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, strony ustalają, że Zamawiający na koszt i ryzyko Wykonawcy (Podwykonawcy) ma uprawnienie do zastępczego wykonania robót budowlanych oraz usunięcia wad i usterek bez konieczności ubiegania się o czyjąkolwiek zgodę na dokonanie tych czynności.
 4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
 5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 umowy.
 6. Dochodzenie kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalone za każdy dzień opóźnienia, staje się wymagalne:
 - 1) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia – z początkiem tego dnia,
 - 2) za każdy następny dzień opóźnienia – odpowiednio z początkiem każdego następnego dnia.

§ 8

Ubezpieczenie

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo wszelkich działań na terenie budowy i ponosi odpowiedzialność cywilną za wszelkie szkody osób trzecich wynikłe w związku z wykonywaniem robót.
2. Wykonawca najpóźniej w dniu podpisania umowy jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na kwotę nie mniejszą niż wartość kosztorysowa brutto zamówienia podana w ofercie przetargowej. Wobec powyższego zobowiązuje się Wykonawcę do aktualizacji dokumentu, o którym mowa wyżej do czasu zakończenia obowiązywania umowy.
3. Na każde wezwanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia w wyznaczonym terminie, lecz nie krótszym niż 3 dni robocze, opłaconej polisy lub innego dokumentu potwierdzającego, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na kwotę nie mniejszą niż wartość kosztorysowa brutto zamówienia podana w ofercie przetargowej.
4. Nie dostarczenie w wyznaczonym terminie dokumentu, o którym mowa w ust. 3, Zamawiający może uznać jako przyczynę rozwiązania umowy z winy Wykonawcy.

§ 9

Wady

1. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia, może:
 - a) odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
 - b) odebrać przedmiot zamówienia z zastrzeżeniem, wyznaczając termin na usunięcie wad, a w przypadku jego niedotrzymania – usunąć wady na koszt i ryzyko Wykonawcy;
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - a) jeżeli wady umożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie poprzez dokonanie potrąceń części wynagrodzenia, korzystając z uprawnień płynących z tytułu rękopłat za wady fizyczne robót, oceniając jakość wykonanych robót w stosunku do wymagań przyjętych w Umowie,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od Umowy z winy Wykonawcy lub żądać wykonania przedmiotu Umowy po raz drugi.
2. W razie stwierdzenia wad w okresie gwarancji Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady umożliwiają użytkowanie przedmiotu zamówienia zgodnie z jego przeznaczeniem:
 - a) żądać usunięcia wady wyznaczając termin na usunięcie, a w przypadku jego niedotrzymania – usunąć wady na koszt i ryzyko Wykonawcy,

- b) obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy za przedmiot umowy, odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, technicznej, ekologicznej, ekonomicznej itp.;
- 2) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu zamówienia lub jego części zgodnie z przeznaczeniem:
 - a) żądać zwrotu zapłaconego już wynagrodzenia i naprawienia szkody,
 - b) żądać bezpłatnego wykonania przedmiotu umowy lub jego części po raz drugi, zachowując prawo domagania się od Wykonawcy naprawienia powstałych szkód.
- 3. O wykryciu wady Zamawiający zawiadomi Wykonawcę bez zbędnej zwłoki.
- 4. Na życzenie którejkolwiek ze stron istnienie wady może być potwierdzone protokołem. O terminie i miejscu oględzin, mających na celu określenie rodzaju i rozmiaru wad, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę pisemnie na 3 dni przed dokonaniem oględzin.
- 5. Usunięcie wady jest potwierdzane protokołem.
- 6. Strony mogą uzgodnić w formie pisemnej, że wady ujawnione w toku czynności odbioru lub w okresie rękojmi Zamawiający usunie na koszt i ryzyko Wykonawcy.
- 7. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z uprawnienia do obniżenia wynagrodzenia, Zamawiający wezwie Wykonawcę do zapłaty, która winna być dokonana nie później niż w terminie 14 dni od otrzymania wezwania, chyba że w wezwaniu określono inny termin.

§ 10

Odbiór

1. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu wykonanie przedmiotu Umowy oraz gotowość do odbioru robót w formie pisemnej, dołączając do zgłoszenia następujące dokumenty:
 - 1) sprawozdanie techniczne zawierające:
 - a) zakres i lokalizację wykonanych robót;
 - b) wykaz ewentualnych zmian w stosunku do dokumentacji określającej przedmiot zamówienia;
 - c) datę rozpoczęcia i zakończenia robót;
 - d) ewentualne uwagi dotyczące realizacji robót;
 - 2) deklaracje zgodności z normami i aprobatami technicznymi w odniesieniu do wbudowanych materiałów;
 - 3) oświadczenia Kierownika Budowy, o których mowa w art. 57 ust. 1 pkt 2 lit. a) i lit. b) ustawy – Prawo budowlane;
 - 4) geodezyjną inwentaryzację powykonawczą;
 - 5) dokumentację powykonawczą z naniesionymi zmianami na kopiach rysunków z zatwierdzonego projektu budowlanego – z adnotacjami projektanta co do klasyfikacji zmian (o ile są wymagane);
 - 6) ustalenia technologiczne i receptury;
 - 7) świadectwa dopuszczenia, aprobaty techniczne, certyfikaty, deklaracje zgodności itp.;
 - 8) niezbędne zaświadczenia, decyzje właściwych jednostek i organów wymagane przepisami;
 - 9) instrukcje obsługi, instrukcje eksploatacji, dokumentacje techniczno-ruchowe, dokumenty pozwalające ocenić zgodność zainstalowanego wyposażenia z wymaganiami SIWZ, itp. dokumenty;
 - 10) wyniki pomiarów kontrolnych oraz badań i oznaczeń laboratoryjnych zgodnie ze specyfikacjami technicznymi potwierdzone przez kierownika robót, że wszystkie wyniki są pozytywne i ostateczne;
2. Odbiór robót ma na celu przekazanie Zamawiającemu ustalonego przedmiotu Umowy do eksploatacji po sprawdzeniu jego należytego wykonania i przeprowadzeniu przewidzianych prób i sprawdzeń albo usunięcia wad zgłoszonych w okresie obowiązywania gwarancji.
3. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór przedmiotu Umowy w ciągu **14 dni** od daty pisemnego zgłoszenia wykonania przedmiotu umowy wraz ze złożeniem dokumentów wymienionych w ust. 1.
4. Zamawiający ma prawo przerwać odbiór jeżeli Wykonawca nie wykonał przedmiotu Umowy w całości, nie wykonał wymaganych prób i sprawdzeń oraz nie przedstawił dokumentów, o których mowa w ust. 1.
5. Strony postanawiają, że termin usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorze oraz w okresie gwarancyjnym wynosić będzie **7 dni** licząc od dnia zgłoszenia wady, chyba że w trakcie odbioru strony postanowią inaczej.
6. Zamawiający zobowiązany jest do wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych, zgodnie z postanowieniem ust. 3.
7. Z czynności odbioru robót po usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancyjnym i odbioru przed upływem gwarancji będą spisane protokoły zawierające wszelkie ustalenia dokonane w toku tych czynności, w tym terminy na usunięcie stwierdzonych wad, wyznaczone zgodnie z postanowieniami ust. 5.
8. Zamawiający wyznaczy datę odbioru ostatecznego robót po usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancyjnym – na żądanie Wykonawcy. Zamawiający powiadomi o tych terminach Wykonawcę w formie pisemnej.
9. Z czynności każdego odbioru sporządza się protokół, który powinien zawierać w szczególności:
 - 1) określenie zakresu odbioru,
 - 2) miejsce sporządzenia protokołu,

- 3) datę rozpoczęcia i zakończenia czynności odbioru,
 - 4) oznaczenie osób uczestniczących w odbiorze z podaniem charakteru, w jakim uczestniczyły,
 - 5) wykaz dokumentów przekazywanych przez Wykonawcę Zamawiającemu w trakcie odbioru,
 - 6) spis ujawnionych wad i usterek,
 - 7) decyzje o przyjęciu lub odmowie przyjęcia przedmiotu umowy,
 - 8) oświadczenia i wyjaśnienia osób uczestniczących w odbiorze,
 - 9) podpisy uczestników odbioru.
10. Odmowa podpisania protokołu przez któregośkolwiek z uczestników odbioru jest odnotowywana w protokole.

§ 11

Gwarancja

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonany przedmiot Umowy na okres **miesięcy** licząc od dnia odbioru robót.
2. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
3. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie przyjętym w § 10 ust. 5, Zamawiający może zlecić ich usunięcie stronie trzeciej na koszt Wykonawcy.
4. Jeżeli na skutek wadliwie wykonanych robót wystąpią zjawiska zagrażające bezpieczeństwu ruchu, a roboty zabezpieczające nie zostaną podjęte przez Wykonawcę niezwłocznie, to jest nie później niż 3 dni od dnia powiadomienia, Zamawiający może zlecić ich usunięcie stronie trzeciej na koszt Wykonawcy.
5. Strony ustalają, że Wykonawca udzieli gwarancji w formie pisemnej. Gwarancja zostanie przekazana jako osobny dokument po zakończonych robotach budowlanych, w dniu odbioru końcowego.

§ 12

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy jeżeli:
 - 1) Wykonawca nie przystąpił do odbioru terenu robót (placu budowy) w terminie określonym przez Zamawiającego;
 - 2) Wykonawca zaniechał wykonywanie robót z przyczyn leżących po jego stronie na okres dłuższy niż 14 dni;
 - 3) w przypadku określonym w § 8 ust. 4;
 - 4) w przypadkach określonych w § 7 ust. 1, pkt 10)
 - 5) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie przedmiotu umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia (art. 145 ustawy pzp) – odstąpienie od umowy w takim przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części przedmiotu umowy.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nie przewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy przez Wykonawcę powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach, o których mowa w ust. 2 i musi zawierać uzasadnienie.
4. W razie odstąpienia od umowy, Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
 - 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od umowy lub przerwanie robót;
 - 2) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nie objętych umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego;
 - 3) Wykonawca zgłosi Zamawiającemu w formie pisemnej żądanie dokonania odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada;
 - 4) w terminie 14 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w ust. 3 Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z kosztorysem zamiennym według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę.

§ 13 Podwykonawcy

1. Wykonawca może powierzyć wykonywanie części zamówienia Podwykonawcom na następujących zasadach:
 - 1) Zamawiający wymaga od Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, aby przed zawarciem umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, przedstawiony został projekt tej umowy, a także projekt jej zmiany do akceptacji. Dodatkowo Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca są zobowiązani dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
 - 2) Zamawiający w terminie 14 dni od daty przedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, będzie miał prawo wniesienia w formie pisemnej zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo, a także projektu jej zmiany. Jeżeli w ciągu 14 dni Zamawiający nie wniesie zastrzeżeń, uważać się będzie za jego zaakceptowanie.
 - 3) Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca będzie zobowiązany do przedłożenia każdorazowo Zamawiającemu potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane oraz kopii zmiany do umowy, w terminie 7 dni od jej zawarcia. Poświadczenia za zgodność z oryginałem może dokonać przedkładający.
 - 4) Zamawiający w terminie 7 dni od daty otrzymania kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, będzie miał prawo wniesienia w formie pisemnej sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo niespełniającej wymagań określonych w ust. 3, wzywając Wykonawcę do wprowadzenia stosownych zmian. Niedoprowadzenie do zmiany umowy powoduje, że umowa o podwykonawstwo zawarta została bez zgody Zamawiającego w rozumieniu art. 647¹ §2 Kodeksu cywilnego. Jeżeli w ciągu 7 dni Zamawiający nie wniesie sprzeciwu do umowy, uważać się będzie za ich akceptację.
 - 5) W przypadku dostaw lub usług przy zamówieniach na roboty budowlane zastosowanie ma art. 143b ust. 8 ustawy pzp.
 - 6) W przypadku dostaw lub usług, przy których zwyczajowo nie sporządza się szczegółowych umów, a jedynie zamówienie (zlecenie) Wykonawca będzie zobowiązany do przedłożenia każdorazowo Zamawiającemu potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii zawartego zamówienia (zlecenia) w terminie 7 dni od daty jego zawarcia.
2. Umowa o podwykonawstwo zawarta pomiędzy Wykonawcą, a Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą musi spełniać co najmniej poniższe warunki:
 - 1) umowa wymaga formy pisemnej;
 - 2) terminy zapłaty należności nie mogą być dłuższe niż 30 dni od daty dostarczenia faktury Wykonawcy lub Podwykonawcy;
 - 3) wysokości kar umownych nie mogą być wyższe niż kary umowne zastosowane w umowie zawartej pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym;
 - 4) umowa musi określać szczegółowe zasady odbioru wykonanych robót;
 - 5) umowa musi określać zasady odpowiedzialności z tytułu wymaganej gwarancji i rękojmi za wady.
3. Zapłata należnego wynagrodzenia za wykonane i odebrane roboty budowlane nastąpi po przedłożeniu dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom, z którymi zawarto umowy zaakceptowane przez Zamawiającego.
4. W przypadku bezzasadnego uchylania się od obowiązku zapłaty przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę, Zamawiający dokona zapłaty bezpośrednio na rachunek Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo.
5. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty na rachunek Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o powodach będących podstawą bezpośredniej zapłaty.
6. Czynność, o której mowa w ust. 4 nie będzie miała miejsca, jeżeli Wykonawca w formie pisemnej w terminie 7 dni od daty otrzymania informacji o wstrzymaniu zapłaty, wniesie umotywowane uwagi dotyczące zasadności niedokonania zapłaty.
7. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag dotyczących zasadności niedokonania zapłaty dla Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty,

albo,

- 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy w przypadku zaistnienia wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy,

albo,

- 3) dokonać zapłaty bezpośrednio na rachunek Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
8. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty dla Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za efekty robót Podwykonawcy zatrudnionego przez Wykonawcę, wszelkie zaniedbania, wady i usterki wynikające z jego pracy oraz szkody związane z jego pracą, poniesione przez Zamawiającego oraz osoby trzecie.
10. Do umów o podwykonawstwo zawieranych z dalszym Podwykonawcą odpowiednio mają zastosowanie zasady dotyczące Podwykonawcy zawarte w niniejszym paragrafie.

§ 14

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca najpóźniej w dniu podpisania umowy wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1.
2. Zwrot poszczególnych części zabezpieczenia nastąpi w terminach:
 - 1) 70 % kwoty zabezpieczenia – 30 dni od dnia odbioru końcowego robót,
 - 2) 30 % kwoty zabezpieczenia – najpóźniej w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 15

Adres siedziby

1. Wykonawca oświadcza, że siedziba firmy odpowiada wskazanej w jego ofercie z dnia:
2. Wykonawca zobowiązuje się do systematycznego aktualizowania adresu siedziby firmy. W przypadku uchybienia temu obowiązкови, każdą przesyłkę przesłaną przez Zamawiającego na ostatni, znany Zamawiającemu adres, uważa się za doręczoną.

§ 16

Zmiany do umowy

1. Zgodnie z art. 144 ustawy pzp Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy. Podstawa przewidzianych zmian obejmuje: co najmniej jedną z okoliczności wymienionych poniżej:
 - 1) zmian ogólnych:
 - a) zmiana adresu / siedziby Zamawiającego / Wykonawcy oraz innych danych ujawnionych w rejestrach publicznych,
 - b) zmiany osób występujących po stronie Zamawiającego / Wykonawcy upoważnionych do reprezentowania stron w procesie budowy.
 - 2) zmian wpływających na termin wykonania umowy – możliwe jest przedłużenie terminu zakończenia umowy o czas opóźnienia, jeśli opóźnienie to wynikało z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego i jeśli takie opóźnienie ma lub będzie miało wpływ na wykonanie umowy w zakresie następujących obowiązków Zamawiającego:
 - a) przekazanie placu budowy,
 - b) przekazanie dokumentów budowy.
 - 3) zmian wpływających na termin wykonania umowy z przyczyn będących następstwem okoliczności obiektywnych niezależnych od Zamawiającego:
 - a) wystąpienia niesprzyjających warunków atmosferycznych, które mogą spowodować obniżenie jakości wykonanych robót lub też uniemożliwią wykonanie robót zgodnie z wymogami Specyfikacji Technicznych. Warunkiem zmiany terminu umowy jest rzetelne udokumentowanie przez Wykonawcę, iż pozostałe do wykonania roboty nie mogły być zrealizowane ze względów technologicznych wcześniej przy sprzyjających warunkach atmosferycznych. Zamawiający przez „niesprzyjające warunki atmosferyczne” rozumie warunki, przy których niedopuszczalne jest wykonywanie robót opisanych w Specyfikacjach Technicznych.

- b) na skutek działania sił uznanych za stan klęski żywiołowej,
 - c) zmiana wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany stawki podatku VAT,
 - d) w przypadku wystąpienia robót dodatkowych i zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6) ustawy pzp.
- 4) zmian wpływających na termin wykonania umowy będących następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego w szczególności:
- a) wstrzymanie robót przez Zamawiającego,
 - b) konieczność usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót,
 - c) zmiana technologii wykonywania robót ze względu na zasady wiedzy technicznej,
 - d) odmowa wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę, w tym odmowa udostępnienia przez właścicieli nieruchomości do celów realizacji inwestycji;
- 5) zmian wpływających na termin wykonania umowy będących następstwem okoliczności nie leżących po stronie Zamawiającego:
- a) pojawienie się na rynku materiałów i urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy,
 - b) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technologicznych/technicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy,
 - c) konieczność wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania, które wstrzymują lub opóźniają realizację przedmiotu umowy,
 - d) zmiana Podwykonawcy z powodu zdarzeń, tj. np. rozwiązanie umowy łączącej go z Wykonawcą, jego likwidacja, nienależyta staranność stwierdzona przez Zamawiającego,
 - e) zmiana robót, które Zamawiający będzie uważał za niezbędne dla wykonania przedmiotu zamówienia, w tym:
 - zmniejszenie lub zwiększenie ilości robót,
 - pominięcie pewnych robót;
 - wykonanie robót nieprzewidzianych,
 - f) zmiana kierownika budowy,
 - g) zmiana sposobu rozliczania umowy,
 - h) zmniejszenie zakresu przedmiotu Zamówienia, gdy jego wykonanie w pierwotnym zakresie nie leży w interesie publicznym,
 - i) realizacja w drodze odrębnej umowy prac powiązanych z przedmiotem niniejszej umowy, powodujących konieczność skoordynowania prac i uwzględnienia wzajemnych powiązań, o okres niezbędny do wykonania prac powiązanych z przedmiotem niniejszej umowy, realizowanych w drodze odrębnej umowy,
 - j) na skutek wystąpienia warunków geotechnicznych, geologicznych lub hydrologicznych, których nie można było przewidzieć w chwili udzielenia zamówienia,
 - k) uwarunkowania społeczne – tj. protesty, listy, petycje, itp.,
 - l) konieczność prowadzenia uzgodnień z właścicielami urządzeń obcych.
2. Termin zakończenia przedmiotu umowy może ulec przesunięciu jedynie o ilość dni potwierdzonych przez Zamawiającego, o niemożliwości realizacji robót z uwagi na występowanie okoliczności, o których mowa w ust. 1, pkt 3) z jednoczesnym przedłużeniem przez Wykonawcę ważności zobowiązania zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub wniesieniem nowego zabezpieczenia należytego wykonania umowy na przedłużony okres o treści tożsamej z dokumentem pierwotnym, pod rygorem realizacji uprawnień wynikających z zabezpieczenia.
3. Zmiany treści umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci obustronnie podpisanego aneksu do umowy.

§ 17

Postanowienia ogólne

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy zgodnie z art. 635 i 636 Kodeksu Cywilnego oraz zgodnie z art. 145 Prawo zamówień publicznych.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą być dokonywane za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, w formie aneksu do umowy, pod rygorem nieważności takiej zmiany. Zmiany nie mogą naruszać postanowień zawartych w art. 144 ust. 1 ustawy pzp.
3. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego Wykonawca jest zobowiązany przede wszystkim do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.

4. Reklamację realizuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do Zamawiającego.
5. Zamawiający ma obowiązek do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez Wykonawcę roszczenia reklamacyjnego w terminie 14 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
6. W razie odmowy przez Zamawiającego uznania roszczenia Wykonawcy, względnie nie udzielenia odpowiedzi na roszczenie w terminie, o którym mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu, Wykonawca uprawniony jest do wystąpienia na drogę sądową.
7. Spory wynikłe na tle niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
8. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie właściwe przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy pzp.
9. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach – jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: