Załącznik nr 6 do SWZ

**U M O W A nr …………….**

zawarta dnia ……………………. w Kańczudze pomiędzy, działającym w imieniu i na rzecz Skarbu Państwa, Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe Nadleśnictwem Kańczuga (NIP 794-000-31-62, REGON: 650016822), z siedzibą w Kańczuga, przy ulicy Węgierska 32,

reprezentowanym przez Tadeusza Ogonowskiego Nadleśniczego Nadleśnictwa Kańczuga

zwanym w dalszej części umowy ,,Zamawiającym”,

a Firmą:

……………………………………………………

……………………………………………………

NIP ………………………….. REGON ………………………………..

zwanym w dalszym ciągu umowy „Wykonawcą” reprezentowanym przez:

................................................................

zaś wspólnie zwanymi dalej „Stronami”,

**Preambuła**

Strony zgodnie oświadczają, że mają świadomość, iż do zawarcia niniejszej Umowy dochodzi w trakcie agresji Federacji Rosyjskiej na Republikę Ukrainy co ma wpływ na światową i polską gospodarkę

Strony uzgadniając warunki wzajemnej współpracy w ramach niniejszej Umowy, dochowały najwyższej staranności, biorąc pod uwagę stan rzeczy istniejący w chwili jego zawarcia, niemniej jednak są świadome, iż faktyczne wykonanie zobowiązań na warunkach obecnie uzgodnionych może okazać się niemożliwe lub utrudnione ze względu na ww. okoliczność siły, które na dzisiaj nie są wiadome Stronom i z przyczyn obiektywnych nie można ich określić.

W wyniku dokonania wyboru oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej w postępowaniu- zn. spr. …………………. pn.:

**Wykonanie robót budowlanych na zadaniu - Rozbiórka budynków i budowli znajdujących się w zarządzie Nadleśnictwa Kańczuga**

Część………

 **-**przeprowadzonym zgodnie z przepisami ustawy z dnia z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1710, ze zm. – dalej: „ustawa” lub „Pzp”) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy, w **trybie podstawowym**, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy Pzp, w którym w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy, a następnie Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę **bez przeprowadzenia negocjacji**, została zawarta umowa następującej treści:

Ilekroć w umowie jest mowa o:

1. **cenie** – należy przez to rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2023 r. poz. 168), nawet jeżeli jest płacona na rzecz osoby niebędącej przedsiębiorcą;
2. **robotach budowlanych** – należy przez to rozumieć wykonanie albo zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych, określonych w załączniku II do dyrektywy 2014/24/UE, w załączniku I do dyrektywy 2014/25/UE oraz objętych działem 45 załącznika I do rozporządzenia (WE) nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 listopada 2002 r. w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) (Dz. Urz. WE L 340 z 16.12.2002, str. 1, z późn. zm.5)), zwanego dalej „Wspólnym Słownikiem Zamówień”, lub obiektu budowlanego, a także realizację obiektu budowlanego za pomocą dowolnych środków, zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego;
3. **robotach dodatkowych** -należy utożsamiać z definicją „prac dodatkowych” zawartą w art. 630 k.c., określającą sposób rozliczania wykonywanego przedmiotu umowy w przypadku zastosowania wynagrodzenia kosztorysowego. Przepis art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp w związku z art. 629 k.c. w związku z § 4 ust. 1 zawartej umowy dopuszcza możliwość dokonania zmian umowy ze względu na konieczność zwiększenia ilości prac (roboty dodatkowe), skoro jest to konieczne dla wykonania przedmiotu zamówienia, biorąc pod uwagę, że strony zawartego stosunku prawnego przewidziały wynagrodzenie kosztorysowe, a zmiany zostały przewidziane w SWZ.
4. **robotach zanikających** – należy przez to rozumieć roboty, których efekt w trakcie kolejnych prac zanika, zostaje zdemontowany m.in., roboty rozbiórkowe, karczowanie pni, usunięcie humusu itp.
5. **robotach ulegających zakryciu** - roboty, których efekt ulega zakryciu podczas kolejnych faz technologicznych. Zaliczamy do nich m.in. roboty ziemne i fundamentowe, profilowanie podłoża, wykonanie warstwy podbudowy, itp.
6. **umowie o podwykonawstwo** – należy przez to rozumieć umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, zawartą między wykonawcą a podwykonawcą, a w przypadku zamówienia na roboty budowlane innego niż zamówienie w dziedzinach obronności i bezpieczeństwa, także między pod-wykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami, na mocy której odpowiednio podwykonawca lub dalszy podwykonawca, zobowiązuje się wykonać część zamówienia;
7. **usługach** – należy przez to rozumieć wszelkie świadczenia, które nie są robotami budowlanymi lub dostawami;
8. **wykonawcy** – należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która oferuje na rynku wykonanie robót budowlanych lub obiektu budowlanego, dostawę produktów lub świadczenie usług lub ubiega się o udzielenie zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego;
9. **wynagrodzeniu kosztorysowym** - należy przez to rozumieć wynagrodzenie, o którym mowa w przepisach ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (zwany dalej „k.c.”) art. 629 – czyli na podstawie zestawienia planowanych prac i przewidywanych kosztów, co oznacza że w toku wykonywania robót budowlanych każda ze stron może żądać odpowiedniej zmiany umówionego wynagrodzenia, jeśli planowane prace uległy wzrostowi. W tym miejscu należy zaznaczyć, że w art. 8 ust.1 ustawy PZP ustawodawca wprowadził odwołanie do k.c. wskazując iż do umów w sprawach zamówień publicznych stosuje się przepisy k.c., jeżeli przepisy ustawy nie stanowią inaczej. Zasadą wynagrodzenia kosztorysowego jest jego zmienność w trakcie realizacji zamówienia. Stanowi ono porównanie tego co miało być wykonane (zestawienie planowanych prac i zestawienie przewidzianych kosztów) z tym, co rzeczywiście zostało zrealizowane (zestawienie faktycznie wykonanych prac i obliczenie faktycznych kosztów). Warunkiem podwyższenia wynagrodzenia jest uzyskanie zgody zamawiającego – akceptacji protokołu konieczności.
10. **zamówieniu** – należy przez to rozumieć umowę odpłatną zawieraną między zamawiającym a wykonawcą, której przedmiotem jest nabycie przez zamawiającego od wybranego wykonawcy robót budowlanych, dostaw lub usług;
11. **plac budowy** – przestrzeń, w której prowadzone są roboty budowlane wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia i materiały zaplecza budowy
12. **oferta Wykonawcy** – oferta złożona przez Wykonawcę w postępowaniu prowadzonym zgodnie z przepisami ustawy PZP
13. **Zarządzenie nr 48** – Zarządzenie Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 1 września 2020 r. w sprawie wprowadzenia „Wytycznych prowadzenia robót budowlanych w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe”
14. **SWZ** - należy przez to rozumieć Specyfikacja Warunków Zamówienia
15. **PZP** – należy przez to rozumieć ustawa Prawo Zamówień Publicznych
16. **KC** – należy przez to rozumieć ustawę z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny
17. **KNR** – należy przez to rozumieć Katalog Nakładów Rzeczowych
18. **KNNR** - należy przez to rozumieć Katalog Norm Nakładów Rzeczowych

**§ 1**

**Przedmiot i zakres Umowy**

Przedmiotem zamówienia (umowy) jest wykonanie robót budowlanych będących realizacją zadania: **Wykonanie robót budowlanych na zadaniu - Rozbiórka budynków i budowli znajdujących się w zarządzie Nadleśnictwa Kańczuga**

Część ………………

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania pełny zakres robót będących przedmiotem zamówienia (umowy),a wynikający z treści SWZ.
2. Lokalizacja zgodnie z SWZ
3. Wykonanie robót budowlanych obejmuje czynności opisane w SWZ
4. Opis przedmiotu zamówienia określa: część rysunkowa, przedmiar robót, oferta Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych, które odpowiadają wymaganiom obowiązujących norm oraz wymaganiom określonym w ustawie – Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2023 poz. 682) wymogom SWZ, posiadają również wymagane przepisami prawa atesty i certyfikaty oraz zostały dopuszczone do stosowania.
6. Jeżeli okaże się, że zastosowane materiały, bądź roboty są niezgodne z Umową to koszty wymiany materiałów na właściwe obciążają Wykonawcę.
7. Od chwili rozpoczęcia robót, aż do terminu ustalonego w protokole końcowym odbioru robót, Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za obiekty i roboty.
8. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się na etapie przygotowania oferty z niezbędną dokumentacją przetargową i wykorzystał wszelkie środki mające na celu prawidłowe ustalenie wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienia, a także oświadcza, że na etapie przygotowywania oferty posiadał odpowiednie zaplecze techniczne i osobowe do dokonania przezeń oceny prawidłowości dokumentacji będącej podstawą przygotowania oferty.
9. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu niniejszej Umowy z należytą starannością oraz zgodnie z: SWZ wraz z załącznikami, a w szczególności opisem przedmiotu zamówienia i ofertą Wykonawcy złożoną w postępowaniu przetargowym.
10. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania i przedłożenia Zamawiającemu, w terminie do 20 dni od daty podpisania umowy, następujących dokumentów:
11. Kosztorysu opracowanego metodą kalkulacji szczegółowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 13 lipca 2001 r. w sprawie metod kosztorysowania obiektów i robót budowlanych (Dz. U. Nr 80, poz. 867). Ponieważ obowiązującym wynagrodzeniem jest wynagrodzenie kosztorysowe, kosztorys ten będzie wykorzystywany do obliczenia należnego wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku odstąpienia od umowy, a więc w sytuacji uregulowanej w § 11a umowy. Będzie on także podstawą do rozliczania robót dodatkowych. Strony umowy zgodnie ustalają, że w sprawie metod kosztorysowania obiektów i robót budowlanych będą stosować metody określone treścią rozporządzenia Ministra Regionalnego i Budownictwa z dnia 13 lipca 2001 r. pomimo, że obowiązywało ono faktycznie do dnia 12 grudnia 2001 r.;
12. Harmonogramu rzeczowo-finansowego uwzględniającego wykonanie wszystkich robót objętych przedmiotem zamówienia. Harmonogram musi zawierać wszelkie koszty składające się na cenę oferty, niezbędne do zrealizowania zamówienia z ich podziałem na poszczególne elementy, które mogą stanowić osobny element odbioru częściowego z uwzględnieniem terminów realizacji każdego z tych elementów.
13. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady robót budowlanych **z tytułu rękojmi przez 60 miesięcy** od dnia końcowego odbioru robót budowlanych.

**§ 2**

**Termin realizacji Przedmiotu Umowy**

1. Rozpoczęcie realizacji umowy nastąpi w dniu **podpisania umowy**.
2. Wykonawca jest zobowiązany w ciągu 7 dni kalendarzowych od dnia **przekazania placu budowy** zorganizować zaplecze budowy i rozpocząć prace budowlane związane z realizacją Przedmiotu Umowy.
3. Strony ustalają, iż zakończenie **przedmiotu umowy** nastąpi w terminie ……6…….. m-cy (zgodnie z SWZ) od rozpoczęcia realizacji umowy, o którym mowa w ust. 1 powyżej.
4. Przez zakończenie **całego zakresu robót** należy **rozumieć dzień podpisania końcowego protokołu odbioru** robót budowlanych,
5. Do czynności **niezbędnych do podpisania końcowego protokołu odbioru** robót budowlanych należą:
6. Wykonanie robót budowlanych objętych Przedmiotem umowy,
7. wpis kierownika robót do dziennika budowy o zakończeniu robót budowlanych oraz powiadomienie Inspektora nadzoru o zakończeniu robót
8. Sporządzenie i dostarczenie Zamawiającemu Operatu Kolaudacyjnego (dokumentacji powykonawczej), o której mowa w § 6 ust. 7 umowy, zweryfikowanego przez Inspektora Nadzoru do dnia zgłoszenia końcowego robót do odbioru.
9. Potwierdzenie - przez Inspektora nadzoru - wpisem do dziennika budowy faktu **zakończenia robót** budowlanych oraz przedłożenia kompletnej dokumentacji powykonawczej przez Wykonawcę robót budowlanych.
10. Zgłoszenie Zamawiającemu gotowości do odbioru końcowego pismem do Zamawiającego, co najmniej 14 dni kalendarzowych przed terminem zakończenia Przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 3 powyżej.
11. Odbiór robót przez komisję

**§ 3**

 **Obowiązki stron**

1. **Obowiązki Zamawiającego**
2. W ramach zawartej Umowy Zamawiający zobowiązany jest:
3. współpracować z Wykonawcą w celu należytej realizacji zamówienia oraz sprawnego i rzetelnego wykonania Przedmiotu Umowy, współdziałać z Wykonawcą w podejmowaniu wszelkich czynności koniecznych do wykonania Przedmiotu Umowy uzależnionych od Zamawiającego, usuwać zaistniałe przeszkody i trudności w realizacji Przedmiotu Umowy – zależne od Zamawiającego, w tym w szczególności udzielać Wykonawcy wszelkich informacji i wyjaśnień koniecznych do wykonania i odbioru przedmiotu umowy;
4. informować Wykonawcę o istotnych sprawach mogących mieć wpływ na realizację Przedmiotu Umowy;
5. udzielać Wykonawcy na jego żądanie wszelkich pełnomocnictw, niezbędnych do dokonania czynności, do których wykonania w imieniu i na rzecz Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany na podstawie Umowy;
6. dokonywać terminowo odbiorów prac zrealizowanych przez Wykonawcę;
7. dokonywać zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia, w terminach i na warunkach określonych w Umowie;
8. powołać osobę pełniącą funkcję inspektora nadzoru inwestorskiego,
9. Przekazać plac budowy w terminie do 21 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy;
10. **Obowiązki Wykonawcy**
11. W ramach zawartej Umowy Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
12. Wykonania przedmiotu umowy zgodnie z dokumentacją techniczną, SWZ wraz z załącznikami, obowiązującymi przepisami, normami i warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, ze wskazówkami Zamawiającego oraz zasadami wiedzy technicznej i sztuką budowlaną z zachowaniem należytej staranności, zasad bezpieczeństwa, dobrej jakości i właściwej organizacji pracy.
13. **zgłoszenie przedmiotu umowy do odbioru końcowego pismem do Zamawiającego** (poprzedzone wpisem kierownika robót do dziennika budowy o zakończeniu robót budowlanych i potwierdzeniem przez inspektora nadzoru zakończenia robót budowlanych oraz kompletności dokumentacji powykonawczej)
14. Przyjęcia do wykonania robót dodatkowych – w rozumieniu art. 630 KC i zamiennych związanych z przedmiotem umowy, w oparciu o protokół konieczności podpisany przez Wykonawcę i Inspektora Nadzoru i akceptowany przez Zamawiającego.
15. Oznakowania terenu budowy tablicami informacyjnymi. Przestrzeganie przepisów BHP
i p-poż. Utrzymanie terenu budowy w należytym porządku, a po zakończeniu robót uporządkowanie terenu i przekazanie go Zamawiającemu w terminie ustalonym na odbiór robót.
16. W trakcie realizacji Przedmiotu umowy wykonawca przejmuje obowiązki koordynatora do spraw BHP na podstawie zapisów art. 208 § 1 pkt 2 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r Kodeks Pracy.
17. Wykonawca będzie ponosić pełną odpowiedzialność z tytułu realizacji niniejszej umowy,
w szczególności za szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące osób
i uszkodzenia mienia, spowodowane niedopatrzeniem, działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy.
18. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia efektu robót, ich części bądź urządzeń powstałych w wyniku prowadzonych prac - z winy Wykonawcy - naprawienie ich i doprowadzenie do stanu poprzedniego.
19. Zorganizowanie zaplecza, utrzymania, oznakowania i dozoru placu budowy na własny koszt. Przejęcie odpowiedzialności za plac budowy od momentu jego przekazania do czasu podpisania protokołu końcowego odbioru robót.
20. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia robót w taki sposób aby nie powodować uszkodzenia drzew lub innej infrastruktury znajdujących się na placu budowy oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie;
21. Wykonawcę uznaje się za wytwórcę odpadów powstających w czasie rozbiórki. Usunięcie odpadów, i wykorzystanie lub unieszkodliwienie są obowiązkiem wykonawcy. Zamawiający nie będzie z tego powodu ponosił żadnych kosztów w tym z tytułu opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska.
22. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia i utylizacji materiałów z rozbiórki na własny koszt zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2017 r. o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz.699 z późn. zm.)
23. Teren po rozbiórce należy uporządkować oraz usunąć wszelkie zbędne elementy z rozbiórki oraz wszelkie tymczasowe elementy zabudowane dla potrzeb prowadzenia przedmiotowych prac. Teren należy wyrównać i posiać trawę.
24. Utrzymywania terenu budowy i jego otoczenia w należytym porządku, w szczególności poprzez systematyczne usuwanie zbędnych materiałów, odpadów, śmieci i urządzeń prowizorycznych oraz prowadzenia robót w sposób zapewniający ochronę powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniami, w szczególności przez zastosowanie sprawnego i właściwie eksploatowanego sprzętu i najmniej uciążliwej akustycznie technologii prowadzenia robót, zgodnie z przepisami z zakresu ochrony środowiska i gospodarki odpadami m.in:
25. ustawy z dnia 27.04.2001 r. - Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. 2022 r. poz. 2556, 2687),
26. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2022 r. poz. 699, 1250, 1726, 2127, 2722 z 2023 r. poz 295);
27. Opłaty i kary za przekroczenie w trakcie realizacji robót norm określonych w odpowiednich przepisach punktów powyżej obciążają wykonawcę
28. Wykonanie prac porządkowych po zakończeniu robót budowlanych, likwidacja placu budowy oraz doprowadzenie placu budowy do stanu pierwotnego (stanu w dniu przekazania placu budowy)
29. W przypadku korzystania z podwykonawców koordynowanie robót podwykonawców ponosząc za nią pełną odpowiedzialność. Za roboty oraz szkody powstałe w wyniku działań podwykonawców odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
30. Dostawa materiałów, sprzętu i narzędzi niezbędnych do wykonania robót budowlanych (zgodnie z SWZ i dokumentacją projektową)
31. W przypadku odstąpienia od rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej przy wykonywaniu robót budowlanych, naniesienie przez kierownika robót zmian w dokumentacji dotyczących odstąpienia.
32. Zapewnienia Inspektorowi Nadzoru inwestorskiego pełnego dostępu do robót.
33. Sporządzania protokołów odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu oraz prowadzenie książki obmiaru
34. Dopełnienie obowiązków związanych z końcowym odbiorem przedmiotu umowy (sporządzenie i dostarczenie Zamawiającemu Operatu Kolaudacyjnego do dnia pisemnego zgłoszenia końcowego robót do odbioru) o którym mowa w § 6 ust 7 umowy .
35. Usuwanie wad i usterek w trakcie realizacji robót oraz w okresie rękojmi
36. Zapewnienie na czas wykonania robót na własny koszt i ryzyko właściwych kontenerów lub pojemników na odpady oraz ich usunięcie wraz z zawartością najpóźniej do dnia końcowego odbioru robót
37. Przedłożenie Zamawiającemu, w terminie do 20 dni od daty podpisania umowy, szczegółowej kalkulacji cen jednostkowych z kosztorysu ofertowego lub przedłożenie kosztorysu opracowanych metodą kalkulacji szczegółowej.

Sporządzanie protokołu finansowego (częściowego/końcowego) odbioru robót wraz
z akceptacją przez inspektora nadzoru i przedstawiciela Zamawiającego przed wystawieniem faktury (wzór stanowi załącznik do Zarządzenia nr 48 DGLP)

Przedłożenie zamawiającemu w terminie do 20 dni od daty podpisania umowy harmonogramu rzeczowo-finansowego uwzględniającego wykonanie wszystkich robót objętych przedmiotem zamówienia oraz jego aktualizację.

**Obowiązki Wykonawcy w zakresie personelu**

1. Zamawiający - na podstawie art. 95 ust 1 Ustawy PZP - wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę (w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1510 z późn. zm.), wszystkich pracowników fizycznych, operatorów maszyn i urządzeń, wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności z zakresu robót budowlanych związanych z realizacją , zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1510 z późn. zm.).
2. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że osoby wykonujące te czynności będą zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy, przy czym wykonanie tych zobowiązań („**Obowiązek Zatrudnienia**”) może nastąpić również poprzez zatrudnienie osób przez podwykonawców.
3. W celu weryfikacji zatrudniania, przez wykonawcę lub podwykonawcę, na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, Zamawiający może żądać w szczególności:
4. oświadczenia zatrudnionego pracownika,
5. oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
6. poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika, - zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.
7. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu dla osób realizujących czynności, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia, dokumenty o których mowa powyżej. Nieprzedłożenie dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim, w terminie wskazanym przez Zamawiającego będzie traktowane jako naruszenie Obowiązku Zatrudnienia co będzie skutkowało zastosowaniem środków przewidzianych w niniejszej umowie.
8. Obowiązek Zatrudnienia, nie dotyczy podwykonawców prowadzących jednoosobową działalność gospodarczą, który przedkłada jedynie wydruk informacji z CEiDG oraz umowę o podwykonawstwo.
9. Obowiązek Zatrudnienia dotyczy podwykonawców, w stosunku do których odnosi się obowiązek zatrudnienia na umowę o pracę. Taki podwykonawca składa wydruk informacji z CEiDG lub KRS oraz umowę o podwykonawstwo i dokumenty wymienione w powyżej.
10. Obowiązek Zatrudnienia, nie dotyczy również osób wykonujących, zgodnie z art. 12 ustawy Prawo budowlane, czynności obejmujące kierowanie budową lub robotami budowlanymi w różnych branżach, które mogą wykonywać wyłącznie osoby posiadające uprawnienia budowlane, czyli pełniące samodzielne funkcje techniczne w budownictwie.
11. W przypadku wątpliwości co do przestrzegania przepisów prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
12. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania Przedmiotu Umowy przez osoby wskazane w Ofercie. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany osób, o których mowa w zdaniu poprzednim, na inne posiadające co najmniej taką samą wiedzę i kwalifikacje oraz wymagane uprawnienia, jak wymagane w SWZ. O planowanej zmianie osób lub dodatkowych osobach, przy pomocy których Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy, Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego na piśmie przed dopuszczeniem tych osób do wykonywania prac. Postanowienia niniejszego ustępu nie uchybiają zobowiązaniom Wykonawcy wynikającym z Obowiązku Zatrudnienia.

**§ 3a**

**Nadzór nad robotami budowlanymi**

1. Przedstawicielem Zamawiającego na budowie jest inspektor nadzoru . Wykonawca zostanie powiadomiony o osobie pełniącej funkcje inspektora nadzoru osobnym pismem, pocztą elektroniczną, telefonicznie lub osobiście.
2. Przedstawicielem Wykonawcy na budowie jest kierownik robót: ……………
3. Ustanowiony kierownik robót działa w ramach obowiązków ustanowionych w ustawie Prawo Budowlane
4. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo budowlane oraz udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą i innym pracownikom, których Zamawiający wskaże w okresie realizacji zadania.

**§ 4**

**Roboty dodatkowe, zamienne i zaniechane**

**Roboty zanikowe i ulegające zakryciu**

**Zamówienia o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 PZP**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość wystąpienia w trakcie realizacji Przedmiotu umowy konieczności wykonania robót zamiennych lub/i dodatkowych - w stosunku do przewidzianych dokumentacją projektową, w sytuacji gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego - tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami - wykonania Przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy.
2. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 PZP, w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego. Zamówienia te polegać będą na powtórzeniu robót budowlanych podobnych do robót budowlanych stanowiących Przedmiot umowy.
3. Zakres rzeczowy robot budowlanych stanowiących przedmiot zamówień, o których mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, nie przekroczy wartości 50% wartości niniejszego zamówienia.
4. Zamówienia, o których mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, będą udzielane po przeprowadzeniu odrębnego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie zamówienia z wolnej ręki.
5. Przewiduje się możliwość ograniczenia rzeczowego przedmiotu umowy, w sytuacji gdy wykonanie danych robót będzie zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu umowy. Roboty takie w dalszej części umowy nazywane są robotami zaniechanymi. Powyższe może powodować zmiany w wysokości wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża zgodę.

Zaniechanie robót odbywa się na podstawie „Protokołu konieczności” sporządzonego przez Wykonawcę i sprawdzonego przez inspektora nadzoru oraz zgody Zamawiającego.

1. Zamawiający gwarantuje wykonanie przedmiotu umowy w wysokości min. 70% ceny ofertowej brutto określonej w ofercie Wykonawcy.
2. Wszelkie składniki dotyczące ustalania cen, przyjęte przez Wykonawcę do wyceny oferty stanowiącej przedmiot Umowy są stałe i nie podlegają zmianom w trakcie obowiązywania Umowy oraz będą stosowane do wyceny robót dodatkowych, które mogą wystąpić w trakcie realizacji zamówienia. Wykonawca do wyceny robót dodatkowych tożsamych z robotami stanowiącymi przedmiot Umowy (wycenionymi w kosztorysie ofertowym), zastosuje identyczne ceny jednostkowe robót jak w złożonym do przetargu kosztorysie ofertowym. Wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty dodatkowe przy jednoczesnym zachowaniu tych samych norm, standardów i parametrów technicznych, co w zamówieniu podstawowym;
3. Za roboty dodatkowe strony ustalają wynagrodzenie na podstawie kosztorysu ofertowego do protokołu konieczności, sporządzonego przez Wykonawcę. Realizacja robót dodatkowych odbywa się na podstawie „Protokołu konieczności” sporządzonego przez Wykonawcę i sprawdzonego przez inspektora nadzoru oraz zgody Zamawiającego. Protokół ten powinien zawierać zakres robót dodatkowych, uzasadnienie konieczności ich wykonania oraz wstępny koszt robót budowlanych określony na podstawie kosztorysu ofertowego do protokołu konieczności zatwierdzonego przez Zamawiającego.
4. **Kosztorys do robót dodatkowych wykonany będzie w oparciu o** następujące założenia:

a) ceny jednostkowe robót będą przyjmowane z kosztorysu ofertowego a ilości wykonanych robót – z książki obmiaru;

b) w przypadku, gdy wystąpią roboty, na które nie określono w kosztorysie cen jednostkowych, tzn. takie, których nie można rozliczyć zgodnie z podpunktem „a” niniejszego ustępu, roboty te rozliczone będą na podstawie kosztorysów przygotowanych przez Wykonawcę i akceptowanych przez inspektora nadzoru.

Kosztorysy te opracowane będą w oparciu o następujące założenia:

1) ceny czynników produkcji (R, M, S, Kp, Z) zostaną przyjęte z kosztorysu opracowanego przez Wykonawcę metodą kalkulacji szczegółowej (o którym mowa w paragrafie 1 ust 10 a niniejszej umowy;

2) w przypadku, gdy nie będzie możliwe rozliczenie danej roboty w oparciu o zapisy w podpunkcie „1” powyżej, brakujące ceny czynników produkcji zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD (jako średnie) za okres ich wbudowania;

3) podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w wyżej wskazanym kosztorysie szczegółowym, a w przypadku ich braku – odpowiednie pozycje Katalogów Nakładów Rzeczowych (KNR). W przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR–ach, zastosowane zostaną Katalogi Norm Nakładów Rzeczowych, a następnie wycena indywidualna Wykonawcy zaakceptowana przez inspektora nadzoru.

1. Zamawiający zastrzega, że Wykonawca nie może żądać dodatkowego wynagrodzenia, jeżeli wykonał roboty dodatkowe bez uzyskania akceptacji protokołu konieczności dla tych robót przez Zamawiającego.
2. Zamawiający dopuszcza roboty zamienne tj. roboty niewykraczające poza przedmiot umowy
z uwzględnieniem zmiany rozwiązań materiałowo-konstrukcyjnych i technologicznych
w stosunku do rozwiązań przyjętych w dokumentacji przetargowej, których nie dało się wcześniej przewidzieć, a których wykonanie jest konieczne lub celowe z uwagi na:
	1. podwyższenie parametrów techniczno-eksploatacyjnych,
	2. obniżenie kosztów realizacji czy eksploatacji obiektu,
	3. aktualizację rozwiązań wynikającą z postępu technologicznego lub zmiany obowiązujących przepisów z zastrzeżeniem, że roboty zamienne nie mogą prowadzić do pogorszenia jakości wykonanych robót.
3. Realizacja robót zamiennych odbywa się na podstawie „Protokołu konieczności” sporządzonego przez Wykonawcę i sprawdzonego przez inspektora nadzoru oraz zgody Zamawiającego. Protokół ten powinien zawierać zakres robót zamiennych, uzasadnienie konieczności ich wykonania oraz kosztorys różnicowy, określający różnicę pomiędzy wartością robót podlegających zamianie, a wartością robót określonych do wykonania, jako zamienne.
4. W przypadku, gdy wartość robót zamiennych będzie niższa niż wartość robót podlegających zamianie – wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiedniemu pomniejszeniu.
5. Decyzję w zakresie robót zamiennych podejmuje wyłącznie Zamawiający.
6. **Roboty zanikowe i ulegające zakryciu:**
7. Wykonawca ma obowiązek zgłosić inspektorowi nadzoru i Zamawiającemu roboty zanikowe i/lub ulegające zakryciu do odbioru nie później niż 3 dni przed odbiorem.
8. Wykonawca sporządzi protokół odbioru robót, który musi być podpisany przez inspektora nadzoru.
9. Wykonawca ma obowiązek wykonania dokumentacji fotograficznej robót i dołączyć do protokołu.
10. Jeżeli Wykonawca bez odbioru zakryje roboty musi liczyć się z koniecznością ich odkrycia na żądanie inspektora nadzoru lub Zamawiającego i poniesienie wynikających z tego kosztów.

**§ 5**

**Podwykonawstwo**

Jeżeli Wykonawca przy realizacji zamówienia będzie współpracować z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami, będą miały zastosowanie niżej wymienione regulacje:

1. Stosownie do treści art. 647(1) Kodeksu cywilnego, Wykonawca bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie nie może zlecić wykonania całości lub części prac objętych umową innemu podmiotowi (podwykonawcy lub dalszym podwykonawcom) pod rygorem odmowy zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy.
2. Zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonane i odebrane roboty budowlane nastąpi po przedstawieniu dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawców biorącym udział w realizacji odebranych robót.
3. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 2 wstrzymuje się Wykonawcy wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w zakresie nieprzedstawionych dowodów zapłaty wymaganego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawców bez konsekwencji dla Zamawiającego w przedmiocie zapłaty odsetek za nieterminową zapłatę należności.
4. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
6. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej.
7. Zamawiający, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zgłasza w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane niespełniające wymagań określonych w dokumentach zamówienia, w szczególności specyfikacji warunków zamówienia lub przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 6, lub zawiera postanowienia niezgodne z ust. 4.
8. Niezgłoszenie w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni od dnia jego doręczenia uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od jej zawarcia.
10. Zamawiający w terminie 14 dni od dnia doręczenia umowy, o której mowa w ustępie 9 niniejszego paragrafu zgłasza w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane określone niniejszą umową, w przypadkach, o których mowa w ust. 7.
11. Niezgłoszenie w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
12. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego w dokumentach zamówienia, w szczególności w specyfikacji warunków zamówienia. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł.

W przypadku, o którym mowa powyżej, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust 6 niniejszego paragrafu, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

1. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylania się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 13, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnie uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń wykonawcy względem podwykonawcy niezwiązanych z realizacją umowy o podwykonawstwo.
5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust.16, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
	1. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
	2. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
	3. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
7. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy.
8. Do zasad odpowiedzialności Zamawiającego, Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy z tytułu wykonanych robót budowlanych stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny, jeżeli przepisy ustawy PZP nie stanowią inaczej.
9. Wykonawca ponosi odpowiedzialność w przypadku jakichkolwiek szkód wyrządzonych przez swoich podwykonawców Zamawiającemu lub osobom trzecim.
10. Umowy w sprawach zamówień są jawne, z zastrzeżeniem przepisów dot. tajemnic prawnie chronionych.

**§ 6**

**Odbiory**

1. Odbiór końcowy przedmiotu umowy nastąpi protokolarnie w obecności przedstawicieli stron.
2. Kierownik robót udokumentuje zakończenie robót budowlanych wpisem w dzienniku budowy
3. Inspektor Nadzoru potwierdzi wpisem w dzienniku budowy - że roboty budowlane zostały wykonane oraz potwierdzi kompletność dokumentacji powykonawczej (po uprzednim jej sprawdzeniu)
4. Potwierdzenie wpisu do dziennika budowy lub brak ustosunkowania się przez inspektora nadzoru w terminie 7 dni od daty dokonania wpisu oznaczać będzie zakończenie robót budowlanych w dacie wpisu do dziennika budowy.
5. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego odrębnym pismem (za gotowość do odbioru końcowego należy rozumieć zakończenie robót budowlanych oraz przedłożenie kompletnego operatu kolaudacyjnego o którym mowa w punkcie 7 niniejszego paragrafu).
6. **Zamawiający dokona końcowego odbioru robót w terminie do 14 dni kalendarzowych od daty zgłoszenia, zawiadamiając o tym Wykonawcę.**
7. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu do dnia zgłoszenia zakończenia robót budowlanych Operat Kolaudacyjny zawierający w szczególności:
8. komplet dokumentów wymaganych przepisami prawa budowlanego (m.in. certyfikaty, atesty ze wskazaniem który materiał wykazany w ateście został wbudowany w obiekt) oraz świadectwa dopuszczenia do stosowania wbudowanych materiałów - kierownik robót i inspektor nadzoru poświadczy na każdym z tych dokumentów, że użyte materiały zostały wbudowane w obiekt.
9. wypełniony dziennik budowy
10. książka obmiarów robót
11. kosztorys powykonawczy uwzględniający
* faktyczne ilości jednostek przedmiarowych robót (udokumentowanych za pomocą sprawdzonego przez inspektora nadzoru obmiaru), pierwotnie przewidzianych w kosztorysie ofertowym, w tym pozycji zaniechanych (z obmiarem zero),
* roboty dodatkowe w odniesieniu do umowy - zlecone dodatkowo w trakcie realizacji (niezależnie od przyczyn ich powstania, tj. takie których nie można było przewidzieć, pominięte w dokumentacji projektowej lub występujące w dokumentacji, lecz nie ujęte w przedmiarze robót),
* roboty zamienne, czyli prace wykonane zamiast przewidzianych, np. w innej technologii lub przy użyciu innych materiałów.
1. geodezyjną inwentaryzację powykonawczą oraz przyjęcie do zasobu geodezyjnego
2. dokumentację powykonawczą zawierającą wyniki wszystkich pomiarów, prób, badań protokoły z odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu podpisane przez kierownika robót i inspektora nadzoru
3. oświadczenie kierownika robót o zgodności wykonania prac budowlanych z dokumentacją projektową, przepisami prawa budowlanego i wiedzą techniczną oraz oświadczenie kierownika robót o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także sąsiedniej nieruchomości, w razie korzystania z niej podczas robót budowlanych.
4. Jeżeli do dnia zgłoszenia zakończenia robót Wykonawca nie dostarczy wymaganych dokumentów, Zamawiający może odmówić przyjęcia zgłoszenia o gotowości do odbioru końcowego i przeprowadzenia odbioru robót.
5. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostanie stwierdzone, że roboty budowlane będące jego przedmiotem nie są gotowe do odbioru z powodu ich niezakończenia, z powodu wystąpienia istotnych wad, uniemożliwiających korzystanie z przedmiotu niniejszej umowy. Zamawiający może przerwać odbiór końcowy, wyznaczając Wykonawcy termin do wykonania robót, usunięcia wad, uwzględniający ich techniczną złożoność, a po jego upływie powrócić do wykonywania czynności odbioru końcowego.
6. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
7. jeżeli wady nadają się do usunięcia to:
	1. Zamawiający może odmówić odbioru końcowego do czasu usunięcia wad
	2. Zamawiający po stwierdzeniu istnienia nieprawidłowości (drobnych wad – według oceny Zamawiającego) może do protokołu odbioru końcowego załączyć listę stwierdzonych nieprawidłowości. Wykonawca będzie zobowiązany do usunięcia tych nieprawidłowości w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:

1) Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej przedmiotu niniejszej umowy - jeżeli wady nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem;

2) Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi - jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem,

1. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych.
3. Protokół odbioru końcowego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z tytułu rękojmi ani też z obowiązku usunięcia nieprawidłowości i braków stwierdzonych podczas odbioru końcowego lub odbioru przez właściwe organy administracji.

**§ 7**

**Wynagrodzenie**

1. Za wykonanie Przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości **…………………. zł** (słownie: ……………………….....………./100 zł) brutto, w tym podatek VAT .................... (słownie zł: ................)
2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 zawiera wszelkie koszty wymagane dla kompleksowej realizacji Przedmiotu Umowy, w tym wynikające z wymagań określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
3. Wynagrodzenie określone w ust.1 niniejszego paragrafu odpowiada zakresowi robót z przedmiaru robót i jest wynagrodzeniem kosztorysowym. Zostało ustalone w oparciu o ofertę Wykonawcy, stanowiącą załącznik do niniejszej umowy. Ostateczna wielkość zostanie ustalona po zakończeniu realizacji Przedmiotu umowy z uwzględnieniem robót dodatkowych, zamiennych i zaniechanych oraz z uwzględnieniem obmiaru.
4. Wynagrodzenie określone w § 7 ust. 1 umowy nie będzie podlegać waloryzacji
5. Zmiana wysokości wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu wynikająca z różnicy między ilością robót określoną przedmiarem robót planowanych do wykonania a rzeczywistymi ilościami wynikającymi z obmiaru robót wykonanych nie stanowi zmiany umowy i nie wymaga aneksu do umowy. Różnice pomiędzy obmiarem a przedmiarem robót mogą dotyczyć tylko robót określonych i wycenionych w ofercie Wykonawcy. Obmiaru dokonuje Wykonawca po powiadomieniu inspektora nadzoru i Zamawiającego o zakresie i terminie obmiaru. Wyniki obmiaru wpisane zostaną do książki obmiaru robót i zaakceptowane przez inspektora nadzoru i Zamawiającego. W przypadku, gdy wartość robót z obmiaru będzie niższa niż wartość robót z oferty Wykonawcy – wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiedniemu pomniejszeniu.
6. Wynagrodzenie będzie płatne wyłącznie na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, spełniający wymogi art.49 ust.1 pkt 1 ustawy z 29 sierpnia 1997 Prawo Bankowe zawarty w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96 b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2022r. poz. 931 z późn zm.). W razie zmiany tego rachunku należy poinformować niezwłocznie Zamawiającego. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż Zamawiający przy zapłacie Wynagrodzenia będzie stosował mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 931 z późn. zm.).
8. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, przenieść na osobę trzecią jakiejkolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy. Przeniesienie jakiejkolwiek wierzytelności, wynikającej z nin. Umowy, albo z nią związanej bez wymaganej zgody Zamawiającego, potraktowane będzie, jako ciężkie naruszenie postanowień Umowy i może skutkować odstąpieniem przez Zamawiającego od Umowy z winy Wykonawcy.
9. W przypadku niewywiązywania się przez Wykonawcę z obowiązków zawartych w Umowie, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zlecenia zakresu objętego Umową innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez zgody właściwego sądu, na co niniejszym Wykonawca wyraża zgodę.
10. Strony przyjmują zasadę, że należny podatek VAT naliczony zostanie do wartości netto w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury. Zmiana stawki VAT nie wymaga aneksu do umowy.

**§ 8**

**Rozliczenie – Warunki płatności**

1. Strony ustalają, że rozliczenie końcowe za przedmiot umowy nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury wraz z niezbędnymi dokumentami rozliczeniowymi w oparciu o protokół odbioru końcowego - zatwierdzony przez Zamawiającego.
2. Zamawiający dokona zapłaty za wykonane roboty budowlane przelewem w terminie do 14 dni od daty dostarczenia zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury wraz z niezbędnymi dokumentami rozliczeniowymi . W przypadku błędnie wystawionej faktury lub braku dokumentów rozliczeniowych, termin 14 dni na dokonanie płatności zaczyna swój bieg, dopiero od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury lub dostarczenia kompletu prawidłowych dokumentów rozliczeniowych.

**Płatność Podwykonawcy:**

1. W przypadku, gdy część zamówienia wykonuje podwykonawca - płatność nastąpi w dwóch ratach:

a) dla części zamówienia wykonywanej przez wykonawcę – po wykonaniu umowy,

b) dla części zamówienia wykonywanej przez podwykonawcę – po otrzymaniu oświadczenia od podwykonawcy, że dokonał rozliczenia z wykonawcą i jego roszczenia są zaspokojone,

c) W przypadku wynagrodzenia należnego wykonawcy w częściach warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.

W przypadku nieprzedstawienia przez wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.

d) Zamawiający za dowód zapłaty przez wykonawcę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom uzna oświadczenie podwykonawcy o otrzymaniu zapłaty o treści: „Wszelkie roszczenia Podwykonawcy ……………………………………………… o wynagrodzenie z umowy o roboty budowlane nr………z dnia……… realizowane w ramach zadania …………………….., wymagalne do dnia złożenia niniejszego oświadczenia zostały zaspokojone w całości przez Wykonawcę tj ……………………………………… w pełnej wysokości. Między Podwykonawcą, a Wykonawcą nie istnieje żaden spór, który skutkuje lub może skutkować powstaniem lub zmianą roszczeń Podwykonawcy wobec Wykonawcy o zapłatę wynagrodzenia za wykonane roboty budowlane, z datą nie wcześniejszą niż data wystawienia faktury przez Wykonawcę.” lub dokument uznania środków na rachunku podwykonawcy, z koniecznością wskazania na tych dokumentach numeru umowy i etapu/zakresu robót jakich dotyczą.

1. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
4. Zamawiający, przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, jest obowiązany umożliwić wykonawcy zgłoszenie, pisemnie, uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń wykonawcy względem podwykonawcy niezwiązanych z realizacją umowy o podwykonawstwo.
5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu, w terminie wskazanym przez zamawiającego, zamawiający może:
	1. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
	2. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
	3. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.
7. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy **może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy, które to uprawnienie może zostać zrealizowane przez Zamawiającego w terminie miesiąca od dnia wystąpienia podstawy.**
8. W razie wytoczenia powództwa przez Podwykonawcę przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca – na żądanie Zamawiającego – zobowiązuje się do wzięcia udziału na swój koszt w postępowaniu w zakresie niezbędnym do ochrony Zamawiającego przed odpowiedzialnością wobec Podwykonawcy.
9. W przypadku wytoczenia przez Podwykonawcę powództwa Zamawiającemu, o zapłatę
w trybie art. 6471 § 5 Kodeksu Cywilnego, Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu poniesionych przez Zamawiającego kosztów sądowych.
10. Wykonawca może wystawiać ustrukturyzowane faktury elektroniczne w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1666 z późn. zm. – „Ustawa o Fakturowaniu”).
11. W przypadku wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, Wykonawca jest obowiązany do wysłania jej do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania („PEF”). Zaleca się poinformowanie Zamawiającego telefonicznie lub pocztą elektroniczną o wystawieniu i wysłaniu ustrukturyzowanej faktury elektronicznej.

Wystawiona przez Wykonawcę ustrukturyzowana faktura elektroniczna winna zawierać elementy, o których mowa w art. 1 Ustawy o Fakturowaniu, a nadto faktura lub załącznik do niej musi zawierać numer Umowy której dotyczy.

1. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną należy wysyłać na następujący adres Zamawiającego na PEF: Platforma PEFexpert adres PEF 7940003162
2. Za chwilę doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej uznawać się będzie chwilę wprowadzenia prawidłowo wystawionej faktury, zawierającej wszystkie elementy, o których mowa w ust. 14 powyżej, do konta Zamawiającego na PEF, w sposób umożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z jej treścią.

**§ 9**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Na zabezpieczenie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, Wykonawca wnosi przed zawarciem Umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie ……………………………………………..…….……………………………………… w wysokości 3% całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w ofercie Wykonawcy, tj. w kwocie ………………………….. PLN (słownie: ………………………………………………………………………/100 PLN).
2. Zwrot zabezpieczenia - 100% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone Wykonawcy – w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.
3. W przypadku zmiany terminu zakończenia umowy, Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu aneks do zabezpieczenia złożonego w innej formie niż pieniądz, do 10 dni od podpisania aneksu do niniejszej umowy.
4. W przypadku braku aneksu do zabezpieczenia złożonego w innej formie niż pieniądz zostanie ono potrącone z wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z niniejszej Umowy, z innych należności Wykonawcy wynikających z innych umów zawartych z Zamawiającym.

**§ 10**

**Kary umowne**

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
2. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto określonego w ofercie Wykonawcy, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia następnego, od terminu określonego w 2 ust 3 Umowy
3. za opóźnienie w usunięciu wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze
i rękojmi za wady w wysokości 0,05% wynagrodzenia umownego brutto określonego
w ofercie Wykonawcy za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia następnego, od terminu określonego w § 2 ust 3 Umowy
4. z tytułu nieusunięcia wad i usterek w terminie dodatkowym - w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego w ofercie wykonawcy, za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu dodatkowego,
5. z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn występujących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w ofercie Wykonawcy,
6. z tytułu braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w ofercie Wykonawcy, za każdy taki przypadek
7. z tytułu nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w ofercie Wykonawcy, za każdy dzień zwłoki
8. z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmian w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w ofercie Wykonawcy, za każdy taki przypadek
9. z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy
o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w ofercie Wykonawcy za każdy taki przypadek
10. z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo - w zakresie terminu zapłaty
 - w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w ofercie Wykonawcy, za każdy taki przypadek
11. w wysokości 500 zł brutto za każdy stwierdzony przypadek naruszenia obowiązku, o którym mowa w § 3 ust. II pkt 27 umowy.
12. za nieprzedłożenie kosztorysu szczegółowego w terminie 20 dni od daty podpisania umowy – w wysokości 0,02% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w ofercie Wykonawcy
13. z tytułu usunięcia wad przez Zamawiającego i obciążania kosztami usunięcia wad Wykonawcy - kara umowna w wysokości 20% tych kosztów
14. w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto- określonego w ofercie Wykonawcy- za każdy dzień od zgłoszenia przez Zamawiającego lub Inspektora Nadzoru uzasadnionych zastrzeżeń, do dnia usunięcia nieprawidłowości m.in.:
	1. braku utrzymania porządku na placu budowy
	2. nieodpowiednie zabezpieczenie placu budowy
	3. niewłaściwe składowanie materiałów budowlanych
	4. niestosowanie się do wydanych – dla przedmiotu Umowy - decyzji administracyjnych
	5. brak oznaczenia placu budowy – brak tablicy informacyjnej
15. Łączna maksymalna wysokość kar umownych dochodzonych przez Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy nie przekroczy 50% wynagrodzenia określonego w ofercie wykonawcy, a w przypadku odstąpienia od niniejszej umowy (skutek ex nunc) przez którąkolwiek ze Stron, nie przekroczy 30% wynagrodzenia pomniejszonego stosownie do wynagrodzenia należnego Wykonawcy w dniu odstąpienia.
16. Wszystkie kary określone w ust.1 niniejszego paragrafu zostaną przez Zamawiającego potrącone w szczególności: z wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z niniejszej Umowy, z innych należności Wykonawcy wynikających z innych umów zawartych z Zamawiającym, na co Wykonawca wyraża zgodę, chyba że przepis szczególny uniemożliwi powyższe potrącenie
17. **Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne:**
18. za zwłokę w przekazaniu terenu budowy (frontu robót) w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto określonego w ofercie Wykonawcy, za każdy dzień zwłoki.
19. z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn występujących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w ofercie Wykonawcy z wyjątkiem sytuacji o której mowa w 10a ust. 1 pkt 1a)
20. Kara umowna powinna zostać zapłacona w terminie 14 dni od daty doręczenia stosownego wezwania na piśmie.
21. Kary umowne z tytułów wskazanych w ust. 1 i 4 niniejszego paragrafu mogą być naliczane w ogólnych terminach przedawnienia roszczeń określonych w Kodeksie cywilnym.
22. Przez naliczenie kary umownej Strony rozumieć będą wystawienie noty księgowej, noty obciążeniowej lub innego dokumentu spełniającego wymagania do uznania go za dowód księgowy w rozumieniu przepisów o rachunkowości i nadanie takiego dokumentu przesyłką poleconą na adres drugiej Strony, przed upływem terminów, o których mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu.
23. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych. Odszkodowanie na zasadach ogólnych będzie przysługiwało Stronom również w tych sytuacjach, które nie zostały wskazane w ust. 1 i 4 niniejszego paragrafu jako faktyczne podstawy naliczania kar umownych.
24. Jeżeli kary umowne nie pokryją poniesionej szkody, Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach określonych w art. 471 Kodeksu Cywilnego do wysokości poniesionej szkody.
25. W przypadku, gdy umowa zawierana będzie z Wykonawcami ubiegającymi się wspólnie o zamówienie (Konsorcjum) - za zapłatę kar umownych naliczonych zgodnie z ustaleniami § 10 umowy odpowiadają solidarnie wszyscy Członkowie Konsorcjum.
26. W przypadku odstąpienia od Umowy w całości lub w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający może obciążyć Wykonawcę odszkodowaniem, które stanowić będzie różnicę pomiędzy wartością brutto ustaloną przez nowego wykonawcę a wartością brutto tej części przedmiotu Umowy, w odniesieniu do której odstąpiono od całości lub części Umowy.
27. Zamawiający może - po odstąpieniu od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy- żądać zapłaty kar umownych naliczonych Wykonawcy do dnia odstąpienia od umowy. Odstąpienie od umowy nie niweczy prawa Zamawiającego do dochodzenia tych kar.

### § 10a

### Umowne prawo odstąpienia od Umowy

1. Strony postanawiają, że oprócz przypadków wymienionych w przepisach ustawy Kodeks Cywilny przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w następujących wypadkach:
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli:
3. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
4. jeżeli dokonano zmiany Umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp, z tym zastrzeżeniem, że Zamawiający odstępuje od Umowy w części, której zmiana dotyczy;
5. jeżeli Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp;
6. jeżeli Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej;
7. zostanie wszczęta likwidacja Wykonawcy;
8. Wykonawca bez uzasadnionej przyczyny nie rozpoczął prac budowlanych związanych z realizacją przedmiotu umowy w terminie 14 dni kalendarzowych licząc od przekazania placu budowy;
9. Wykonawca z przyczyn za które ponosi odpowiedzialność przerwał realizację prac budowlanych związanych z realizacją przedmiotu umowy, a przerwa trwa dłużej niż 7 dni kalendarzowych;
10. Wykonawca realizuje prace budowlane związane z realizacją przedmiotu umowy w sposób niezgodny z dokumentacją techniczną budowy lub Umową;
11. Wykonawca pomimo uprzednich pisemnych (dwukrotnych) zastrzeżeń Zamawiającego w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne;
12. Wykonawca wykonuje roboty budowlane wchodzące w Przedmiot Umowy za pomocą podwykonawców, na zawarcie, z którymi Zamawiający nie wyraził zgody zgodnie z postanowieniami art. 6471 KC lub z postanowieniami niniejszej umowy;
13. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy, jeżeli Zamawiający:
	1. nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur, mimo dodatkowego wezwania w terminie 1 miesiąca od upływu terminu zapłaty, określonego w niniejszej Umowie,
	2. odmawia bez wskazania uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru,
	3. zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
14. Odstąpienie od Umowy może nastąpić w terminie 1 miesiąca od powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt 1) lit. b) – lit. j) oraz ust. 1 pkt 2) niniejszego paragrafu.
15. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności z podaniem uzasadnienia. Zawiadomienie o odstąpieniu powinno być przekazane drugiej Stronie na co najmniej 7 dni przed terminem odstąpienia. Odstąpienie od umowy będzie wywierać skutek ex nunc. W razie wątpliwości poczytuje się, że Przedmiot Umowy ma charakter podzielny.
16. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
	1. w terminie 7 (siedmiu) dni od daty odstąpienia od Umowy Wykonawca przy udziale przedstawiciela Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia;
	2. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt Strony, z której przyczyny nastąpiło odstąpienie od umowy;
	3. Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nieobjętych umową, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn od niego niezależnych;
	4. Wykonawca zgłosi do odbioru Zamawiającemu roboty przerwane i roboty zabezpieczające, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności oraz niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 7 (siedmiu) dni usunie z terenu robót dostarczone przez niego urządzenia zaplecza;
17. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest w terminie 30 dni do :
	1. dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty Wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od Umowy.
	2. odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń, określonych w ustępie 4c)niniejszego paragrafu, po cenach przedstawionych w kosztorysie;
	3. rozliczenia się z Wykonawcą z tytułu nierozliczonych w inny sposób kosztów budowy obiektów zaplecza, urządzeń związanych z zagospodarowaniem i uzbrojeniem terenu budowy, chyba że Wykonawca wyrazi zgodę na przejęcie tych obiektów i urządzeń;
	4. przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór frontu robót.
18. Sposób obliczenia należnego wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu wykonania części umowy będzie następujący:
	1. w przypadku odstąpienia od całego elementu robót określonego w przedmiarze robót, nastąpi odliczenie wartości tego elementu (wynikającej z kosztorysu ofertowego) od ogólnej wartości przedmiotu umowy;
	2. **w przypadku odstąpienia od części robót** z danego elementu określonego w przedmiarze robót, obliczenie wykonanej części tego elementu nastąpi na podstawie kosztorysów powykonawczych, przygotowanych przez Wykonawcę, a zatwierdzonych przez inspektora nadzoru.

Kosztorysy te opracowane będą w oparciu o następujące założenia:

- ceny jednostkowe robót zostaną przyjęte z kosztorysów opracowanych metodą kalkulacji szczegółowej, o których mowa w § 1 ust. 10a) niniejszej umowy, a ilości wykonanych robót z książki obmiarów;

- w przypadku, gdy nie będzie możliwe rozliczenie danej roboty w oparciu o ww. zapisy, brakujące ceny czynników produkcji zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD (jako średnie) za okres ich wbudowania. Podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą Katalogi Nakładów Rzeczowych „KNR-y”. W przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą Katalogi Norm Nakładów Rzeczowych „KNNR”, a następnie wycena indywidualna Wykonawcy zatwierdzona przez Zamawiającego.

1. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za **zabezpieczenie przerwanych prac nastąpi** na podstawie kosztorysów powykonawczych przygotowanych przez Wykonawcę, a zatwierdzonych przez inspektora nadzoru zgodnie z zapisami zamieszczonymi w ust. 6 niniejszego paragrafu.

Kosztorysy te opracowane będą w oparciu o następujące założenia:

- ceny jednostkowe robót zostaną przyjęte z kosztorysów, o których mowa w § 1 ust. 10a) niniejszej umowy, a ilości wykonanych robót z książki obmiarów;

- w przypadku, gdy nie będzie możliwe rozliczenie danej roboty w oparciu o ww. zapisy, brakujące ceny czynników produkcji zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD (jako średnie) za okres ich wbudowania. Podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą Katalogi Nakładów Rzeczowych „KNR-y”. W przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą Katalogi Norm Nakładów Rzeczowych „KNNR”, a następnie wycena indywidualna Wykonawcy zatwierdzona przez Zamawiającego.

1. Strony zastrzegają możliwość odstąpienia od niniejszej umowy, na podstawie jednostronnego oświadczenia woli w formie pisemnej, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy i Zamawiającego w następujących przypadkach:
2. gdy wskutek ogłoszenia stanu epidemii i ograniczeń z tym faktem związanych Wykonawca nie będzie w stanie ukończyć przedmiotu zamówienia, lub
3. gdy Zamawiający nie będzie w stanie zapewnić finansowania przedmiotu umowy.
4. W odniesieniu do ust 8 niniejszego paragrafu, Stronom nie przysługują żadne roszczenia z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania, a w szczególności nie przysługują roszczenia o zapłatę kar umownych. W sytuacji, o której mowa w zdaniach poprzedzających Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za cześć robót wykonanych należycie do dnia rozwiązania umowy.

**§10 b
Wykonawstwo zastępcze**

1. Słownik pojęć:

a) Przez pojęcie „wykonanie zastępcze” należy rozumieć wykonanie prac lub robót na koszt i ryzyko Wykonawcy, które Zamawiający może wykonać samodzielnie lub zlecić osobom trzecim w wypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez wykonawcę zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.

b) Przez pojęcie „niewykonanie zobowiązania wynikającego z umowy” należy rozumieć nieprzystąpienie przez Wykonawcę do realizacji postanowień niniejszej Umowy w terminach w niej wskazanych skutkujących możliwością odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, o których mowa w §10a ust.1 pkt 1 f)-i) niniejszej Umowy.

c) Przez pojęcie „nienależyte wykonanie zobowiązania” należy rozumieć wykonywanie prac i robót w sposób sprzeczny z obowiązującymi przepisami prawa, normami technicznymi oraz postanowieniami niniejszej Umowy.

2. Wykonanie zastępcze

a) Jeżeli wykonawca nie wykonuje prac określonych niniejszą umową lub wykonuje je w sposób nienależyty, Zamawiający pisemnie wezwie Wykonawcę do realizacji postanowień umowy i wyznaczy mu dodatkowy termin do wykonania z zagrożeniem, iż w razie bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu będzie uprawniony do wykonania zastępczego.

b) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o skorzystaniu z prawa do wykonania zastępczego w terminie 3 dni przed rozpoczęciem prac.

c) Koszt wykonania zastępczego nie powinien przekroczyć wartości umowy brutto określonej w ofercie Wykonawcy.

d) Zamawiającemu, który skorzystał z wykonania zastępczego, przysługuje względem Wykonawcy roszczenie o zwrot wartości wykonanych robót oraz o zwrot wszelkich dodatkowych kosztów poniesionych w związku z koniecznością wykonania zastępczego. Zwrot następuje na podstawie dokumentów rozliczeniowych wystawionych przez Wykonawców oraz Zamawiającego. Kwota zwrotu nie może przekroczyć wartości umowy brutto określonej w ofercie Wykonawcy.

3. Zamawiający przewidział możliwość wykonawstwa zastępczego w przypadku, gdy:

- Wykonawca bez uzasadnionej przyczyny nie rozpoczął prac budowlanych związanych z realizacją przedmioty umowy w terminie 14 (czternastu) dni licząc od przekazania placu budowy;

- Wykonawca z przyczyn za które ponosi odpowiedzialność przerwał prace budowlane związane z realizacją przedmiotu umowy, a przerwa trwa dłużej niż 7 (siedem) kolejno następujących po sobie dni;

- Wykonawca realizuje prace budowlane związane z realizacją przedmiotu umowy w sposób niezgodny z dokumentacją techniczną budowy lub Umową;

- Wykonawca pomimo uprzednich pisemnych (dwukrotnych) zastrzeżeń Zamawiającego w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne;

**§ 11**

**Zmiany umowy**

Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:

1. Wydłużenie terminu realizacji Przedmiotu Umowy w przypadku zaistnienia jednej lub kilku wymienionych poniżej okoliczności:
2. spowodowanych warunkami zewnętrznymi, w szczególności:
3. wystąpienia siły wyższej, o której mowa w § 11a niniejszej Umowy
4. klęskami żywiołowymi, w tym m.in. warunkami atmosferycznymi odbiegającymi od naturalnych (np. ponadprzeciętne opady, długotrwała susza, zjawiska nietypowe dla danej strefy klimatycznej a Wykonawca wykaże, że warunki atmosferycznie nie pozwalają na wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z wiedzą techniczna i sztuką budowlaną

- na potwierdzenie Wykonawca przedstawi wydruk z aplikacji pogodowej np.: Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej (https://danepubliczne.imgw.pl/) z okresu w którym przedmiot umowy nie mógł być realizowany ze względu na warunki atmosferyczne), fakt ten musi zostać udokumentowany wpisem kierownika robót do dziennika budowy oraz zgłoszony niezwłocznie Zamawiającemu i musi zostać potwierdzony przez inspektora nadzoru

1. jeżeli uzasadnione to będzie okolicznościami leżącymi po stronie Zamawiającego,
w szczególności sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi, zmiana prawa, niezawinione (przez żadną ze stron) przedłużające się postępowania w zakresie zdobycia niezbędnych zgód i pozwoleń koniecznych do wykonania robót budowlanych
2. w razie braku siły roboczej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie określonym niniejsza umową – w celu potwierdzenia niniejszej okoliczności Wykonawca przedłoży Zamawiającemu stosowne oświadczenie o braku personelu. W przypadku powzięcia uzasadnionej wątpliwości, co do okoliczności w przedłożonym przez Wykonawcę oświadczeniu, o którym mowa w niniejszym ustępie, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zgłoszenia zaistniałej sytuacji do Państwowej Inspekcji Pracy.
3. w przypadku wystąpienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy konieczności wykonania robót zamiennych w stosunku do przewidzianych dokumentacją projektową i/lub dodatkowych których nie uwzględniono w zamówieniu podstawowym (art. 455 ust 1 pkt 3 ustawy PZP) - o ile realizacja tych dodatkowych robót budowlanych wpływa na termin wykonania niniejszej umowy w sytuacji gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami
4. spowodowanych warunkami geologicznymi, archeologicznymi lub terenowymi, m.in.:

(odnalezieniem niewypałów i niewybuchów)

1. będących następstwem zdarzeń leżących po stronie Zamawiającego, m.in.:
2. wstrzymaniem robót przez Zamawiającego,
3. koniecznością usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej;
4. będących następstwem działania organów administracji, m.in. takich jak np.:
5. odmową wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień na skutek błędów lub/i zmian w dokumentacji projektowej,
6. wstrzymaniem robót budowlanych przez organy nadzoru;
7. stanowiących inne przyczyny niezależne od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujące niemożliwością prowadzenia prac takie jak np. błędy oraz niedopatrzenia powstałe w wyniku działalności człowieka, których skutki mogą doprowadzić do znacznej modyfikacji pierwotnych założeń projektu, sytuacje zdrowotna, sytuacja rodzinna, niekorzystne warunki atmosferyczne
8. w razie wystąpienia istotnego błędu w dokumentacji projektowej
9. w razie konieczności wprowadzenia zmian w dokumentacji wywołanych zmianami
w przepisach prawa lub rozporządzeniach będących podstawą wykonania dokumentacji
10. przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 1 pkt. 1)-7) niniejszego paragrafu termin wykonania umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty, stosowanie do okresu trwania tych okoliczności oraz skutków, które te okoliczności wywołały.
11. Skrócenie terminu wykonania przedmiotu zamówienia – nie wymaga aneksu do umowy
12. Wydłużenie terminu zakończenia robót wymaga pisemnego wniosku Wykonawcy lub Zamawiającego wraz z uzasadnieniem i propozycją nowego terminu za wyjątkiem obustronnego porozumienia pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą dot. zmiany terminów.
13. Zmiana sposobu spełnienia świadczenia:
14. zmiany technologiczne, w szczególności:
15. konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem projektu,
16. konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa

Zmiany wskazywane w lit. c powyżej będą wprowadzane wyłącznie w zakresie umożliwiającym użytkowanie obiektu, a Zamawiający może ponieść ryzyko zwiększenia wynagrodzenia z tytułu takich zmian wyłącznie w kwocie równej zwiększonym z tego powodu kosztom.

Każda ze wskazywanych w lit. a – c powyżej zmian może być powiązana z obniżeniem wynagrodzenia na zasadach określonych przez Strony.

1. Dopuszczalna jest zmiana umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia:
	* 1. gdy nowy wykonawca ma zastąpić dotychczasowego wykonawcę:
2. w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy, lub
3. w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców, w przypadku, o którym mowa w art. 465 ust 1 ustawy PZP.
	* 1. jeżeli dotyczy realizacji, przez dotychczasowego wykonawcę, dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych, których nie uwzględniono w zamówieniu podstawowym, o ile stały się one niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
4. zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności wyposażenia, usług lub instalacji zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
5. zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,
6. wzrost ceny spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekracza 50% wartości pierwotnej umowy, z wyjątkiem należycie uzasadnionych przypadków;
	* 1. jeżeli konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, o ile zmiana nie modyfikuje ogólnego charakteru umowy a wzrost ceny spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekracza 50% wartości pierwotnej umowy.
7. Dopuszczalne są również zmiany umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia, których łączna wartość jest mniejsza niż progi unijne oraz jest niższa niż 15% wartości pierwotnej umowy, a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru umowy.
8. W przypadkach, o których mowa w ust. 5 pkt 2 i 3 niniejszego paragrafu, zamawiający:
9. nie może wprowadzać kolejnych zmian umowy w celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy PZP;
10. po dokonaniu zmiany umowy zamieszcza ogłoszenie o zmianie umowy w Biuletynie Zamówień Publicznych lub przekazuje Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej.
11. Jeżeli umowa zawiera postanowienia dotyczące zasad wprowadzania zmian wysokości cen, dopuszczalną wartość zmiany ceny, o której mowa w ust. 5 pkt 2 lit. c i pkt 3 niniejszego paragrafu, lub dopuszczalną wartość zmiany umowy, o której mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu, ustala się w oparciu o zmienioną cenę.
12. Pozostałe zmiany:
13. Dopuszcza się zmianę podwykonawców – pod warunkiem, że zmiana wynika z okoliczności których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy a Wykonawca zamiar zlecenia prac Podwykonawcy zawarł w ofercie
14. przewiduje się możliwość ograniczenia rzeczowego przedmiotu umowy, w sytuacji gdy wykonanie danych robót będzie zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu umowy. Roboty takie w dalszej części umowy nazywane są robotami zaniechanymi. Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego za rzeczywiście wykonaną część umowy.
15. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
16. Wszelkie zmiany umowy (za wyjątkiem odstępstw przewidzianych w umowie) wymagają formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
17. Dopuszcza się zmianę osoby kierownika robót
18. na żądanie Zamawiającego w przypadku nienależytego wykonania powierzonych prac
19. na wniosek Wykonawcy uzasadniony obiektywnymi okolicznościami, po przedstawieniu i zaakceptowaniu przez Zamawiającego kandydatury innej osoby spełniającej warunki zawarte w SWZ i dostarczeniu odpowiednich dokumentów potwierdzających wymagane uprawnienia budowlane.
20. Zmiana osoby kierownika robót wymaga powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego.(nie wymaga aneksu do umowy)
21. Dopuszcza się zmianę Inspektora Nadzoru.(nie wymaga aneksu do umowy)
22. Nie stanowi zmiany umowy (nie wymagają aneksu do umowy – wymagają powiadomienia stron) - zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana oznaczenia adresu, nazwy wykonawcy)

**§ 11a**

**Siła wyższa**

* 1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, jeśli jest ono następstwem:
* siły wyższej, to jest zdarzeń zewnętrznych pozostających poza ich kontrolą, w tym
w szczególności, choć nie wyłącznie: wojny, powodzi, pożarów, aktów terroru, strajków, wypadków, nie dające się do przewidzenia warunki atmosferyczne
* innych niż na dzień podpisywania umowy skutków agresji Federacji Rosyjskiej na Republikę Ukrainy
	1. W przypadku wystąpienia siły wyższej, o której mowa w ust. 1 powyżej, Strony mają obowiązek niezwłocznego powiadomienia drugiej Strony w formie dokumentowej o zaistniałych okolicznościach i zagrożeniu wykonania Umowy. Strony podejmą wspólne działania aby zminimalizować powstałe zagrożenie, w tym wspólne określenie nowego terminu realizacji przedmiotu umowy. Niemniej niezależnie od okoliczności Zamawiający, będzie mieć prawo do odstąpienia od Umowy, bez ponoszenia jakichkolwiek kosztów.
	2. W przypadku wystąpienia Siły wyższej lub jej następstw definitywnie uniemożliwiających kontynuację wykonywania robót budowlanych zgodnie z Umową, Wykonawca niezwłocznie wstrzyma roboty, a Zamawiający będzie zobowiązany do zapłaty Wykonawcy należnego wynagrodzenia stosownie do stanu zaawansowania robót.
	3. Strona może powołać się na okoliczność siły wyższej tylko wtedy, gdy poinformuje ona
	o tym pisemnie drugą stronę w ciągu 7 dni od powstania tych okoliczności.
	4. Okoliczności zaistnienia siły wyższej powinny zostać udowodnione przez Stronę, która się na nie powołuje.

**§ 12**

**Ubezpieczenia**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności, na co przedkłada kserokopię polisy ubezpieczeniowej poświadczonej za zgodność z oryginałem lub podpisaną kwalifikowanym podpisem elektronicznym wraz z dowodami opłacenia składki stanowiącą załącznik do umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymywania przez okres wykonywania Przedmiotu Umowy Ubezpieczenia OC.
3. Jeżeli Wykonawca nie wykona obowiązku, o którym, mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 14 dni od powstania przyczyny, o której mowa wyżej i naliczyć kary umowne zgodnie z § 10 ust. 1 pkt 4;
4. Wykonawca ma obowiązek, po każdorazowym odnowieniu ubezpieczenia, przedłożenia Zamawiającemu kserokopii dokumentu poświadczonej za zgodność z oryginałem wraz z dowodem opłacenia stawki przez Wykonawcę, potwierdzającego że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej, w terminie do 14 dni kalendarzowych od daty jego wystawienia.
5. W przypadku nieodnowienia ubezpieczenia przez Wykonawcę w trakcie realizacji umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy albo ubezpieczyć Wykonawcę na jego koszt. Koszty poniesione na ubezpieczenie Wykonawcy, Zamawiający potrąci z wynagrodzenia Wykonawcy, a gdyby potrącenie to nie było możliwe - z zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane). Odstąpienie od umowy z przyczyn, o których mowa w niniejszym ustępie, stanowi odstąpienie z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę.

**§ 13**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy prawa polskiego, w tym w szczególności ustawy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo budowlane.
2. Strony mają obowiązek wzajemnego informowania o wszelkich zmianach adresu, statusu prawnego swojej firmy, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.
3. Ewentualne spory powstałe na tle wykonywania przedmiotu umowy strony rozstrzygać będą w pierwszej kolejności polubownie, co nie oznacza zapisu na sąd polubowny. W przypadku braku dojścia do porozumienia spory rozstrzygane będą przez sąd powszechny miejscowo i rzeczowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Zaistnienie sporu, dotyczącego umowy, nie zwalnia Strony od obowiązku dotrzymania pozostałych zobowiązań wynikających z umowy, pozostających poza sporem.
5. Jeżeli jakieś postanowienie umowy stanie się nieważne lub nieskuteczne, nie wpłynie to na ważność lub skuteczność innych jej postanowień. W takim przypadku, Strony wspólnie wypracują postanowienie mające znaczenie prawne i handlowe możliwie najbardziej zbliżone do założeń tego nieważnego postanowienia i pokrywające brakujące postanowienia w sposób zbliżony do celów i założeń umowy oraz niezwłocznie zawrą stosowne porozumienie/aneks do umowy lub też jeśli będzie to możliwe i zgodne z celem umowy, postanowienie nieważne lub nieskuteczne zostanie zastąpione regulacją ogólną lub zbliżoną do regulacji ogólnej przewidzianej w obowiązujących przepisach prawa, w szczególności przepisach ustawy prawo zamówień publicznych.
6. Do celów interpretacji ewentualnych sprzeczności lub rozbieżności jakie mogą wystąpić w trakcie realizacji zadania, ustala się kolejność pierwszeństwa dokumentów:
7. Projekt Rozbiórki
8. Przedmiar robót
9. Integralną część umowy stanowi Specyfikacja Warunków Zamówienia, formularz oferty, kosztorys ofertowy, harmonogram rzeczowo-finansowy, kopia polisy ubezpieczeniowej
10. Strony umowy oświadczają, że udostępnione im dane osobowe w związku z zawarciem i realizacją niniejszej umowy będą przetwarzać z zachowaniem przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych – RODO)
11. Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednakowych egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

 **W Y K O N A W C A Z A M A W I A J Ą C Y**