

WZÓR UMOWY
Umowa nr S.271.1.4.2019

Zawarta dnia w Myśliborzu pomiędzy:

Skarbem Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwem Myślibórz z siedzibą przy ul. Dworcowej 2, 74-300 Myślibórz,
NIP 5970008619, REGON 810539232

reprezentowanym przez:

Panią Ewelinę Rybarską – Nadleśniczy Nadleśnictwa Myślibórz
zwanym dalej „Zamawiającym”

a

w przypadku spółki prawa handlowego

(nazwa spółki) z siedzibą w, przy ul., wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy, pod numerem KRS....., NIP....., REGON wysokość kapitału zakładowego (w przypadku spółek kapitałowych), wpłacony w całości/w części (w przypadku spółki akcyjnej)
- reprezentowanej przez:

w przypadku osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą

(imię i nazwisko) zamieszkały w, przy ul., prowadzący działalność gospodarczą pod firmąz siedzibą w, wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP, REGON

w przypadku spółki cywilnej

1) (imię i nazwisko) zamieszkały w, przy ul., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP, REGON

2) (imię i nazwisko) zamieszkały w, przy ul., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP, REGON

prowadzącymi wspólnie działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod firmą, z siedzibą w, przy ul., NIP, REGON

- reprezentowanej przez:

zwanym dalej „Wykonawcą”

zaś wspólnie zwanymi w dalszej części niniejszej umowy „Stronami”

w rezultacie dokonania wyboru oferty Wykonawcy złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm. – dalej „PZP”) pn.: **„Montaż obiektów małej architektury turystycznej, remont wiaty edukacyjnej, remont schodów i kładki, budowa parkingu i remont miejsca postoju”** znak. spr. S.270.1.4.2019, została zawarta umowa (dalej: „Umowa”) o następującej treści:

§ 1.

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umów jest wykonanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego robót budowlanych w ramach zadania inwestycyjnego pn.: **„Montaż obiektów małej architektury turystycznej, remont wiaty edukacyjnej, remont schodów i kładki, budowa parkingu i remont miejsca postoju”** polegających na wykonaniu robót budowlanych dot. montażu obiektów małej architektury turystycznej, remoncie wiaty edukacyjnej, remoncie schodów i kładki, budowie i remoncie miejsca postoju, budowie zjazdu publicznego w skład którego wchodzi:
 - (a) dostawa i montaż urządzeń małej architektury na ścieżce edukacyjnej,
 - (b) zakup i montaż następujących elementów małej architektury turystycznej: tablice edukacyjne, tablice informacyjne, kamienne kierunkowskazy, brama z napisem „ścieżka edukacyjna”, gry edukacyjne, mała wiaty, ławostoly, ławostoly z zadaszeniem, śmietniki, śmietnik potrójny,
 - (c) remontu drewnianej kładki przebiegającej na lokalnym zagłębieniu terenu,
 - (d) remont schodów na skarpie,
 - (e) remont miejsca postoju przy Szkółce,
 - (f) budowie zjazdu publicznego w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1376Z relacji Piaseczno – Swobnica – Strzeszów,
 - (g) budowę parkingu – placu postojowego,
 - (h) remont wiaty edukacyjnej,
 - (i) wykonanie wewnętrznych chodników oraz stanowiska pod ognisko

2. Szczegółowy opis, zakres i ilości prac Przedmiotu Umowy, sposób realizacji oraz warunki wykonania Przedmiotu umowy określają następujące dokumenty:
- Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (dalej "SIWZ") wraz z załącznikami, tj.
 - Przedmiar robót: chodniki wewnętrzne, stanowisko pod ognisko, remont kładki dla pieszych i schodów skarpowych w Swobnicy, budowa parkingu placu postojowego, remontu miejsca postoju przy Szkółce, montaż tablic informacyjnych, stanowisk rekreacyjnych, koszy na śmieci, bramy, stanowisko pod ognisko, remont wiaty edukacyjnej, instalacji elektrycznej dla wiaty edukacyjnej – **Załącznik nr 8 do SIWZ,**
 - Specyfikacja Techniczna dla: remontu kładki drewnianej i schodów na skarpie, budowy parkingu placu postojowego, remontu miejsca postoju przy Szkółce, chodników wewnętrznych, Specyfikacje techniczne na Wykonanie i Odbioru Robót dla remontu wiaty edukacyjnej oraz instalacji elektrycznej dla remontowanej wiaty edukacyjnej – **Załącznik nr 7 do SIWZ,**
 - Projekt realizacyjno-wykonawczy dla remontu kładki oraz schodów na skarpie – **Załączniki nr 13-13g do SIWZ,**
 - Opis techniczny dla budowy parkingu – placu postojowego - **Załączniki nr 14-14e do SIWZ,**
 - Projekt realizacyjny zjazdu publicznego – **Załączniki nr 15-15d do SIWZ,**
 - Projekt tymczasowej organizacji ruchu dla zjazdu publicznego – **Załączniki nr 16-16d do SIWZ,**
 - Projekt realizacyjno-wykonawczy dla remontu miejsca postoju przy Szkółce – **Załączniki nr 17 – 17c do SIWZ,**
 - Projekt realizacyjno-wykonawczy dla leśnej ścieżki dydaktycznej w Leśnictwie Swobnica – **Załączniki nr 18-18g do SIWZ,**
 - Projekt realizacyjno-wykonawczy dla budowy chodników oraz stanowiska pod ognisko – **Załączniki nr 19 – 19d do SIWZ,**
 - Projekt budowlany dla wiaty edukacyjnej – remont – **Załączniki nr 20 – 20i do SIWZ**
 - Zaświadczenie o niewnoszeniu sprzeciwu zamiaru rozpoczęcia robót budowlanych – **Załącznik nr 21 do SIWZ,**
 - Informacja przyrodnicza – **Załącznik nr 22 do SIWZ**
 - oferta Wykonawcy wraz z załącznikami,
 - niniejsza Umowa.
3. SIWZ oraz Oferta Wykonawcy są integralnymi częściami Umowy. Strony zgodnie postanawiają, iż SIWZ, Oferta Wykonawcy oraz Umowa stanowią dokumenty wzajemnie się uzupełniające i wyjaśniające, co oznacza, że w przypadku stwierdzenia jakichkolwiek rozbieżności lub wieloznaczności w ich postanowieniach Wykonawca nie będzie uprawniony do ograniczenia Przedmiotu umowy, ani zakresu należytej staranności.
4. Przedmiot Umowy obejmuje w szczególności:
- 1) wykonanie prac przygotowawczych,
 - 2) wykonanie robót podstawowych objętych dokumentacją projektową,

- 3) wykonanie prac porządkowych,
 - 4) przygotowanie pełnej dokumentacji niezbędnej do dokonania odbioru końcowego,
 - 5) przeprowadzenie na własny koszt i ryzyko usunięcia i utylizacji odpadów powstałych przy realizacji Przedmiotu Umowy zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2019 r., poz. 701 z późn. zm.),
 - 6) odbiór końcowy zakończony podpisaniem protokołu odbioru i przekazania Przedmiotu Umowy Zamawiającemu wraz z wymaganą dokumentacją.
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać na rzecz Zamawiającego Przedmiot Umowy, a Zamawiający zobowiązuje się odebrać Przedmiot Umowy i zapłacić wynagrodzenie, na zasadach określonych w umowie.
 6. Wykonawca oświadcza, że w ramach niniejszej Umowy, bez odrębnego wynagrodzenia zapewnia świadczenie usług przez kierownika robót posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej drogowej.
 7. Zamawiający jest uprawniony wstrzymać realizację Przedmiotu Umowy, jeżeli Wykonawca narusza postanowienia niniejszej Umowy.

§ 2.

Terminy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać całość Przedmiotu Umowy **do dnia**
2. Zamawiający przekaze Wykonawcy plac budowy w dniu zawarcia umowy.

§ 3.

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca może zlecić wykonanie części zamówienia podwykonawcom z zachowaniem zasad określonych w art. 143b PZP oraz w art. 647¹ Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca wykona Przedmiot umowy siłami własnymi oraz/lub przy pomocy podwykonawców w zakresie wskazanym w ofercie Wykonawcy. Wykonawca oświadcza, że: powierza do wykonania przez podwykonawców następujące części zamówienia/nie powierza do wykonania przez podwykonawców przedmiotu zamówienia* (*niepotrzebne skreślić*):
.....
.....
3. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za zakres przedmiotu umowy, który wykonuje przy pomocy podwykonawców. Wykonawca przyjmuje na siebie

obowiązki pełnienia funkcji koordynatora w stosunku do robót realizowanych przy pomocy podwykonawców. W przypadku realizacji przedmiotu umowy przy udziale podwykonawców.

4. Wykonawca będzie zobowiązany okazać Zamawiającemu pisemne oświadczenia podwykonawców potwierdzające rozliczenie wykonywanych przez nich robót.
5. Przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca poda, o ile są już znane nazwy i imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi zaangażowanych w wykonanie Przedmiotu Umowy,
6. W trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w ust. 5, a także przekaże informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.
7. Poza innymi obowiązkami wynikającymi z umowy do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) wykonanie i oddanie do użytku Przedmiotu Umowy zgodnie z ofertą złożoną w przetargu stanowiącą załącznik nr 1 do umowy, z dokumentacją projektową, ustalonym zakresem robót, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym w szczególności ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2019 r., poz. 1186 z późn. zm.) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy, normami, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, a także na warunkach ustalonych w SIWZ oraz w Umowie,
 - 2) przejęcie terenu budowy w terminie uzgodnionym w umowie i przygotowanie go do realizacji Przedmiotu umowy, w szczególności wykonanie robót przygotowawczych niezbędnych do prowadzenia robót,
 - 3) wykonanie Przedmiotu Umowy przy pomocy wykwalifikowanej kadry posiadającej wiedzę i doświadczenie niezbędne do prawidłowego i terminowego wykonywania robót wchodzących w skład Przedmiotu Umowy,
 - 4) odpowiednie oznakowanie, zabezpieczenie i przygotowanie terenu budowy,
 - 5) opracowania w przypadku konieczności planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego i dostarczenie Zamawiającemu jego kopii przed przystąpieniem do robót,
 - 6) dokonania ewentualnych zgłoszeń u właściwych Zarządców dróg z uiszczeniem we własnym zakresie przez Wykonawcę opłat za zajęcie pasa drogi przed rozpoczęciem robót,
 - 7) zapewnienia na czas trwania budowy kierownictwa robót,

- 8) utrzymanie terenu robót w należytych stanie i usuwanie na bieżąco zbędnych materiałów, odpadków oraz śmieci,
 - 9) przestrzeganie przepisów dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz przepisów z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - 10) przestrzeganie zasad ochrony środowiska,
 - 11) zagospodarowanie odpadów zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r., poz. 701 z późn. zm.),
 - 12) zawiadomienie Zamawiającego w obowiązującym trybie i sposobie wykonania robót zanikających lub ulegających zakryciu w terminie umożliwiającym ich odbiór,
 - 13) niezwłoczne zgłaszanie i uzgadnianie z Zamawiającym konieczności wykonania robót zamiennych lub robót dodatkowych, robót podobnych, niezbędnych do prawidłowej realizacji przedmiotu umowy,
 - 14) doprowadzenia otoczenia terenu budowy oraz dróg służących wykonawcy, jako drogi dojazdowe na plac budowy do stanu pierwotnego, po wykonaniu przedmiotu zamówienia,
 - 15) zgłoszenie Zamawiającemu zakończenie robót budowlanych,
 - 16) prowadzenie dziennika budowy przez Kierownika robót,
 - 17) sporządzenie dokumentacji geodezyjnej powykonawczej i przedłożenie jej po zatwierdzeniu bądź zawierającej potwierdzenie wpływu tej dokumentacji do właściwego organu,
 - 18) prowadzenie książki obmiaru robót będącej dokumentacją robót zrealizowanych.
8. Wszystkie materiały, urządzenia i narzędzia niezbędne do zrealizowania Przedmiotu umowy zapewnia i dostarcza Wykonawca, na swój koszt i ryzyko. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot umowy z materiałów własnych spełniających wymagania zawarte w SIWZ.
9. Zamawiający zastrzega, że wszystkie materiały budowlane, które zapewnia Wykonawca wykorzystane w celu realizacji Przedmiotu Umowy, muszą być nowe, dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie zgodne z obowiązującymi normami i przepisami ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2020 r., poz. 215 z późn. zm.) oraz muszą spełniać wymagania określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną. Dokumenty, o

których mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca przekaże Zamawiającemu podczas końcowego odbioru Przedmiotu umowy.

10. Po zakończeniu robót Wykonawca uporządkuje teren budowy oraz doprowadzi drogi dojazdowe do stanu poprzedniego. W razie uchybienia temu obowiązkowi, Zamawiający po bezskutecznym wezwaniu Wykonawcy do uporządkowania terenu budowy, może zlecić te prace podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonawstwo zastępcze) oraz pokryje koszt wykonania zastępczego z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
11. Wykonawca zobowiązany jest posiadać i utrzymywać w toku wykonywania Umowy ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej polegającej na wykonywaniu robót budowlanych na sumę ubezpieczenia nie niższą niż **250 000,00 zł**. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć opłaconą polisę lub inny dowód ubezpieczenia, przed zawarciem umowy, a w przypadku gdy polisa wygaśnie w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia - Wykonawca dostarczy dowód zawarcia nowej umowy ubezpieczenia, co najmniej na 3 dni przed wygaśnięciem dotychczasowej.
12. W przypadku, gdy Wykonawca nie przedłoży dowodu ubezpieczenia, a wcześniejsza polisa wygała, wówczas Zamawiający będzie uprawniony do ubezpieczenia Wykonawcy i potrącenia składki ubezpieczeniowej z wynagrodzenia Wykonawcy bądź zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę.
13. W zakresie, w jakim Zamawiający, na podstawie art. 29 ust. 3a PZP określił w SIWZ wymagania zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wchodzące w skład przedmiotu 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 2019 r. poz. 1040 z późn. zm.) 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 wskazanych przez podwykonawców.
14. Przed rozpoczęciem realizacji czynności, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia w stosunku do osób mających wykonywać te czynności oraz w trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełniania Obowiązku Zatrudnienia osób wykonujących wskazane w ust. 13 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- 1) jeżeli pracodawcą osób wykonujących czynności, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia jest Wykonawca – Oświadczenie Wykonawcy o zatrudnieniu tych osób na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy. Oświadczenie to powinno zawierać informacje, w tym dane osobowe niezbędne do zweryfikowania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę, wymiar etatu oraz zakres obowiązków pracownika. Oświadczenie to powinno zostać podpisane przez osobę uprawnioną do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy.
- 2) jeżeli pracodawcą osób wykonujących czynności, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia jest podwykonawca – oświadczenie tego podwykonawcy o zatrudnieniu tych osób na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy. Oświadczenie to powinno zawierać informacje, w tym dane osobowe niezbędne do zweryfikowania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę, wymiar etatu oraz zakres obowiązków pracownika. Oświadczenie to powinno zostać podpisane przez osobę uprawnioną do złożenia oświadczenia w imieniu podwykonawcy
- 3) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony. Kopia umowy/umów powinna zawierać informacje, w tym dane osobowe niezbędne do zweryfikowania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę, wymiar etatu oraz zakres obowiązków pracownika.
- 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń lub opłacenie przez pracodawcę ubezpieczeń pracownika, zanonimizowany w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

- pod rygorem niedopuszczenia tych osób do realizacji tych czynności. W przypadku zmiany składu osobowego personelu Wykonawcy realizującego czynności, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia, przed dopuszczeniem tych osób do wykonywania poszczególnych czynności Wykonawca obowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu dla tych osób dokumenty, o których mowa w pkt 1 - 4 powyżej.
15. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 13.
 16. W trakcie realizacji umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu dla osób realizujących czynności, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia dokumenty, o których mowa w ust. 14. Nieprzedłożenie dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim stanowi przypadek naruszenia Obowiązku Zatrudnienia.
 17. Przedstawiciele Zamawiającego uprawnieni są do sprawdzania tożsamości Personelu Wykonawcy uczestniczącego w realizacji Przedmiotu Umowy, posiadanych przez nich kwalifikacji, a także podstawy prawnej ich zatrudnienia lub współpracy przy realizacji Przedmiotu Umowy.
 18. W przypadku wątpliwości co do przestrzegania przepisów prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy. Wykonawca wykonywać będzie Przedmiot Umowy z najwyższą starannością i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie wymaganiami i zasadami wynikającymi z obowiązujących przepisów i unormowań oraz postanowień Umowy, w tym zawartych w SIWZ.
 19. Wykonawca ponosi wszelkie ryzyko i odpowiedzialność za szkody związane z realizacją Umowy, a w szczególności za szkody materialne, uszkodzenie ciała lub śmierć.
 20. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą względem Zamawiającego lub osób trzecich z tytułu szkód wyrządzonych w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy. W szczególności Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody spowodowane przez osoby przy pomocy których wykonuje Przedmiot Umowy, wykorzystywane przez siebie preparaty lub środki chemiczne, urządzenia, maszyny itp.

21. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu odszkodowania obejmującego równowartość szkód wyrządzonych Zamawiającemu w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, chyba że Zamawiający zażąda usunięcia przez Wykonawcę szkód wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań związanych z realizacją Umowy poprzez przywrócenie do stanu poprzedniego.
22. Wykonawca obowiązany jest realizować Przedmiot Umowy w taki sposób, aby zabezpieczyć Zamawiającego przed roszczeniami osób trzecich o odszkodowania za szkody spowodowane robotami budowlanymi przez Wykonawcę w czasie realizacji Przedmiotu Umowy. W razie wyrządzenia takich szkód przez Wykonawcę lub osoby, za które ponosi odpowiedzialność, Wykonawca obowiązany jest doprowadzić do niezwłocznego ich naprawienia.
23. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wypadkach przy pracy zaistniałych w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy.
24. Wykonawca gwarantuje, że maszyny i inne urządzenia techniczne, wykorzystywane przez Wykonawcę oraz jego podwykonawców do realizacji Przedmiotu Umowy będą:
 - 1) spełniać wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przez cały okres ich użytkowania;
 - 2) utrzymywane w stanie sprawności technicznej i czystości zapewniającej użytkowanie ich bez szkody dla bezpieczeństwa i zdrowia osób je eksploatujących oraz środowiska przyrodniczego, w którym realizowane są prace;
 - 3) posiadać aktualne atesty, świadectwa dopuszczenia do eksploatacji, itp. o ile są wymagane przez odpowiednie przepisy prawa.
25. Wykonawca jest odpowiedzialny za powierzenie obsługi maszyn i urządzeń technicznych osobom posiadającym odpowiednie kwalifikacje, szkolenia, uprawnienia itp.
26. Poza obowiązkami wynikającymi z innych postanowień Umowy, Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - 1) zapewnienia obsługi geodezyjnej w wymaganym zakresie oraz zorganizowania budowy i kierowanie budową, zgodnie z przepisami, w tym techniczno – budowlanymi oraz przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - 2) dokładnej weryfikacji wszelkiej dokumentacji przekazanej przez Zamawiającego, przyjętych rozwiązań technicznych, oględzin terenu budowy, a także niezwłocznego wskazania na ewentualne braki lub błędy dokumentacji, jak również możliwe przeszkody lub utrudnienia w realizacji Przedmiotu Umowy; w razie niezgłoszenia

- przez Wykonawcę jakichkolwiek zastrzeżeń w terminie 7 dni od daty protokolarnego przekazania terenu budowy, wszelkie wynikię później koszty obciążają Wykonawcę,
- 3) przestrzegania obowiązku dopuszczania do wykonywania poszczególnych prac stanowiących Przedmiot Umowy osób, które zgodnie z obowiązującymi przepisami posiadają kwalifikacje do ich wykonania (np. odbyły odpowiednie szkolenia i ukończyły je z wynikiem pozytywnym, posiadają wymagane zaświadczenia kwalifikacyjne itp.); w przypadku stwierdzenia przez przedstawiciela Zamawiającego wykonywania prac przez osoby, które nie powinny być dopuszczone do wykonywania tych prac z powodu braku odpowiednich kwalifikacji lub wymaganego prawem ich potwierdzenia, przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do wstrzymania wykonywania prac przez Wykonawcę lub żądania zaprzestania wykonywania tych prac przez taką osobę;
 - 4) informowania we własnym zakresie wszystkich osób wykonujących na jego rzecz jakiegokolwiek prace związane z realizacją Przedmiotu Umowy („Personel Wykonawcy”) oraz podwykonawców o zagrożeniach dla zdrowia i życia istniejących na terenie, na którym prace będą wykonywane, w szczególności o zagrożeniach, przed którymi chronić ich będą środki ochrony indywidualnej oraz przekazywania informacji o tych środkach i zasadach ich stosowania, jak również o działaniach ochronnych i zapobiegawczych, jakie mogą zostać podjęte w celu wyeliminowania lub ograniczenia wskazanych zagrożeń,
 - 5) przestrzegania przepisów dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz przepisów z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy;
 - 6) przestrzegania przepisów z zakresu ochrony przyrody i ochrony środowiska;
27. Wykonawca poprzez kierownika robót jest zobowiązany do:
- 1) wstrzymania robót budowlanych w przypadku stwierdzenia możliwości powstania zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz bezzwłocznego zawiadomienia o tym właściwego organu;
 - 2) ustosunkowania się w dzienniku budowy do zaleceń w nim zawartych.
28. Do dnia zgłoszenia odbioru końcowego Wykonawca zobowiązuje się przygotować wynikające z art. 57 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oświadczenie kierownika robót wraz z kopią strony dziennika budowy z wpisami inspektorów nadzoru inwestorskiego w zakresie potwierdzenia zakończenia robót zgodnie z dokumentacją projektową.

29. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy także przygotowanie i zgłoszenie następujących odbiorów robót:
- 1) odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu,
 - 2) odbiór końcowy,
 - 3) odbiór gwarancyjny.
30. Do dnia zgłoszenia odbioru końcowego, Wykonawca, skompletuje i dostarczy do Zamawiającego wszystkie dokumenty, w tym między innymi:
- uzupełniony dziennik budowy,
 - dokumentację powykonawczą,
 - protokoły badań, prób, sprawdzeń i odbiorów,
 - dokumentację powykonawczą geodezyjną.
- Ewentualne koszty związane ze skompletowaniem dokumentów, odbytych prób i badań, ponosi Wykonawca.
31. Wprowadzenie podwykonawców robót na teren stanowiący teren budowy wymaga pisemnej zgody ze strony Zamawiającego – pod rygorem odstąpienia od umowy, uzyskanej najpóźniej na 7 dni przed planowanym wprowadzeniem podwykonawcy na teren budowy i przekazanie Zamawiającemu po jednym egzemplarzu umów zawartych z podwykonawcami w – terminie 7 dni od ich podpisania. Wykonawca ponosić będzie pełną odpowiedzialność za działania podwykonawców.
32. Wykonawca ma obowiązek zapewnienia Zamawiającemu, wszystkim osobom upoważnionym przez niego, jak też innym uczestnikom procesu budowlanego, dostępu do terenu budowy i do każdego miejsca, gdzie roboty w związku z Umową będą wykonywane. Jednocześnie od momentu przekazania terenu budowy Wykonawcy, ponosi on wszelką odpowiedzialność za wszelkie szkody oraz zdarzenia, które powstały na tym terenie.

§ 4.

Obowiązki Zamawiającego

1. Poza innymi obowiązkami wynikającymi z Umowy do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) wprowadzenie i protokolarne przekazanie Wykonawcy placu budowy w terminie określonym w § 2 ust. 2 umowy,
 - 2) wyznaczać terminy odbiorów zgodnie z postanowieniami Umowy,
 - 3) przystępować do odbiorów w wyznaczonym terminie,

- 4) dokonanie odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu w terminach wskazanych w § 10 ust. 2 umowy,
 - 5) zapewnienie nadzoru inwestorskiego nad realizacją Przedmiotu umowy,
 - 6) w przypadku powstania robót: zaniechanych lub zmiennych zatwierdzić protokoły konieczności w terminie do 14 dni od daty ich sporządzenia,
 - 7) współpracować z Wykonawcą w celu sprawnego i rzetelnego wykonania Przedmiotu Umowy,
 - 8) odebranie Przedmiotu umowy po sprawdzeniu jego należytego wykonania i kompletności dokumentacji przekazanej przez Wykonawcę,
 - 9) dokonanie zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia.
2. Zamawiający ma prawo w trakcie realizacji zadania odmówić przyjęcia części lub całości robót wykonanych niezgodnie z wymogami technicznymi lub obowiązującym prawem.

§ 5.

Wynagrodzenie

1. Strony postanawiają, że obowiązującą formą wynagrodzenia za wykonanie całego Przedmiotu Umowy będzie wynagrodzenie kosztorysowe w oparciu o rzeczywiste obmiary wykonanych robót przemnożone przez odpowiadające im ceny jednostkowe zawarte w ofercie Wykonawcy, w tym koszt wykonania **dokumentacji geodezyjnej powykonawczej sporządzonej przez uprawnionych geodetów Wykonawcy.**
2. Za wykonanie Przedmiotu Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy **wynagrodzenie kosztorysowe** (w znaczeniu i ze skutkami wynikającymi z **art. 629** Kodeksu cywilnego), w wysokości..... **zł netto** (słownie złotych:.....), w wysokości **zł brutto** (słownie złotych:), w tym **podatek VAT** (obliczony wg. obowiązującej stawki podatkowej%) w wysokości..... (słownie złotych:.....). Wartość robót **brutto** **zł** (słownie złotych:)
3. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 2 zawiera wszelkie koszty wymagane dla kompleksowej i prawidłowej realizacji Przedmiotu umowy, w tym wynikające z wymagań określonych w SIWZ.

4. **Wynagrodzenie płatne będzie jednorazowo po wykonaniu Przedmiotu Umowy z zastrzeżeniem §14 ust. 2 pkt 1.**
5. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę jest protokół odbioru końcowego Przedmiotu umowy.
6. Wykonawca dołącza do faktury kopię protokołu odbioru końcowego Przedmiotu umowy podpisanego przez obie strony oraz dowód zapłaty wynagrodzenia należnego zaakceptowanym przez Zamawiającego podwykonawcom i dalszym podwykonawcom z tytułu wykonania robót budowlanych, których dotyczy dana faktura, a także dowody zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy dostaw lub usług, którzy zawarli z Wykonawcą umowę przedłożoną Zamawiającemu.
7. Prawdłowo wystawiona faktura powinna być doręczona do Nadleśnictwa Myślibórz, ul. Dworcowa 2, 74-300 Myślibórz.
8. Strony ustalają, iż Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia wszelkie należności pieniężne należne od Wykonawcy na podstawie Umowy, w tym w szczególności kary umowne, odszkodowania z tytułu nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy, w tym odszkodowania za szkody przewyższające wysokość zastrzeżonych kar umownych, koszty ubezpieczenia Wykonawcy i koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym.
9. **Wykonawca nie może dokonać przelewu wierzytelności z tytułu wynagrodzenia na rzecz osób trzecich bez pisemnej zgody wyrażonej przez Zamawiającego pod rygorem nieważności.**
10. Wykonawca oświadcza, iż jest czynnym podatnikiem podatku VAT.
11. Zamawiający oświadcza, iż w dniu zawarcia umowy dokonał sprawdzenia czy Wykonawca figuruje w ewidencji czynnych podatników VAT, jak również będzie dokonywał sprawdzenia tego przed dokonaniem przelewu wynagrodzenia Wykonawcy.
12. Wykonawca oświadcza, iż materiał użyty do wykonania przedmiotu umowy podlegający wbudowaniu nie pochodzi z przestępstwa, przestępstwa skarbowego oraz nie stanowi prania brudnych pieniędzy.
13. Wykonawca może wystawić 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. 2018, poz. 2191, dalej – „Ustawa o Fakturowaniu”).

14. W przypadku wystawienia faktury, o której mowa w ust. 13, Wykonawca jest obowiązany do wysłania jej do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (dalej – „PEF”).
15. Wystawiona przez Wykonawcę ustrukturyzowana faktura elektroniczna winna zawierać elementy, o których mowa w art. 6 Ustawy o Fakturowaniu, a nadto faktura ta, lub załącznik do niej musi zawierać numer Umowy i zamówienia, których dotyczy.
16. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną należy wysłać na następujący adres Zamawiającego: na Platformie Elektronicznego Fakturowania: NIP 5970008619.
17. Za chwilę doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej uznawać się będzie chwilę wprowadzenia prawidłowo wystawionej faktury, zawierającej wszystkie elementy, o których mowa w ust. 15 powyżej, do konta Zamawiającego na PEF, w sposób umożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z jej treścią.
18. W przypadku wystawienia faktury w formie pisemnej, prawidłowo wystawiona faktura powinna być doręczona do siedziby Zamawiającego tj. ul. Dworcowa 2, 74-300 Myślibórz.
19. 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 (Dz. U. z 2020 r., poz. 106 z późn. zm.)
20. Zapłata:
 - a) kwoty odpowiadającej całości albo części kwoty podatku wynikającej z otrzymanej faktury będzie dokonywana na rachunek VAT Wykonawcy, w rozumieniu art. 2 pkt 37 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r., poz. 106 z późn. zm.),
 - b) kwoty odpowiadającej wartości sprzedaży netto wynikającej z otrzymanej faktury jest dokonywana na rachunek bankowy albo rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej, dla których jest prowadzony rachunek VAT Wykonawcy.
21. Wykonawca przy realizacji Umowy zobowiązuje posługiwać się rachunkiem rozliczeniowym o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo Bankowe (tekst jedn.: Dz. U. z 2019 r. poz. 2357 z późn. zm.) zawartym w wykazie podmiotów, o którym mowa

w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2020 r. poz. 106 z późn. zm.).

22. Stosownie do treści art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (tekst jedn.: Dz.U. z 2019r., poz. 118 z późn. zm.), Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy.

§ 6.

Płatności

1. Zapłata za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi w terminie **30 dni** od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury wystawionej przez Wykonawcę, zatwierdzonej pod względem rachunkowym, formalnym i merytorycznym przez Zamawiającego.
2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze. Dniem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. W przypadku zwłoki w zapłacie wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy przez Zamawiającego, Wykonawca ma prawo do naliczania i egzekwowania ustawowych odsetek za opóźnienie za każdy dzień opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia umownego.
4. Zamawiający nie przewiduje możliwości rozliczenia Przedmiotu umowy fakturami częściowymi.
6. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia z wynagrodzenia wszelkich należności przysługujących Zamawiającemu od Wykonawcy na podstawie niniejszej Umowy.
7. Wykonawca dołącza do faktury kopię protokołu odbioru końcowego Przedmiotu umowy podpisanego przez obie strony oraz dowody zapłaty wynagrodzenia należnego zaakceptowanym przez Zamawiającego podwykonawcom i dalszym podwykonawcom z tytułu wykonania robót budowlanych, których dotyczy dana faktura oraz dowody zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy dostaw lub usług, którzy zawarli z Wykonawcą umowę przedłożoną Zamawiającemu.

§ 7.

Podwykonawstwo robót budowlanych

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawców, Dalszych Podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.

2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane zobowiązany jest w trakcie realizacji zamówienia przedłożyć Zamawiającemu do zaakceptowania **projekt umowy o podwykonawstwo robót budowlanych**, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest również dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej w przedstawionym projekcie, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
3. Umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane powinna zawierać:
- 1) oznaczenie podwykonawcy (imię, nazwisko lub nazwę firmy, adres zamieszkania lub siedziby, oznaczenie rejestru lub ewidencji, do której jest wpisany, dane rejestrowe, oznaczenie osób upoważnionych do reprezentacji podwykonawcy),
 - 2) realizowany przez podwykonawcę zakres robót budowlanych, oznaczony za pomocą dokumentacji projektowej stanowiącej integralną część niniejszej Umowy,
 - 3) określenie wysokości oraz rodzaju wynagrodzenia (ryczałtowe/kosztorysowe) należnego podwykonawcy oraz wskazanie rachunku bankowego na jaki będzie przekazywane wynagrodzenie z tego tytułu,
 - 4) termin wykonania robót budowlanych, przy czym termin ten nie może być dłuższy niż termin określony w § 2 ust. 1 Umowy,
 - 5) zobowiązanie stron do dokonywania wzajemnych rozliczeń wyłącznie przelewem bankowym,
 - 6) zakaz zawierania przez podwykonawcę umów z dalszymi podwykonawcami bez zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności,
 - 7) obowiązek zapłaty przez podwykonawcę kary umownej w przypadku naruszenia zakazu, o którym mowa w pkt 6 niniejszego ustępu,
 - 8) zobowiązanie Wykonawcy do zapłaty podwykonawcy wynagrodzenia w terminie nie dłuższym niż **30 dni** od doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku stwierdzającego wysokość tego wynagrodzenia potwierdzającego wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej; termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy nie może być dłuższy niż do dnia wystawienia faktury przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego, stwierdzającej wynagrodzenie za roboty budowlane wykonane przy pomocy podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy,

- 9) obowiązek poinformowania podwykonawcy o terminie odbioru końcowego/częściowego robót wykonanych przy udziale podwykonawcy oraz umożliwienie podwykonawcy uczestnictwa w czynnościach odbioru,
 - 10) określenie okresu odpowiedzialności Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy za wady przedmiotu umowy o podwykonawstwo, przy czym okres ten nie może być krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Przedmiotu Umowy Wykonawcy wobec Zamawiającego,
 - 11) zobowiązanie Wykonawcy w przypadku braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy w terminie określonym w § 7 ust. 3 pkt 8 umowy:
 - a) zobowiązanie Wykonawcy do złożenia Zamawiającemu polecenia przekazu na rzecz podwykonawcy (w rozumieniu art. 921¹ Kodeksu cywilnego) wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub
 - b) zobowiązanie Wykonawcy do zawarcia z podwykonawcą umowy przelewu wierzytelności przysługującej Wykonawcy względem Zamawiającego, w części odpowiadającej wysokości wynagrodzenia należnego podwykonawcy,
 - 12) obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących czynności, o których mowa w § 3 ust. 13 Umowy oraz uprawnienia Zamawiającego do kontroli wykonania tego zobowiązania.
4. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień:
- 1) uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy, Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy za wykonanie Przedmiotu Umowy o podwykonawstwo, od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy,
 - 2) uzależniających zwrot kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę Podwykonawcy od zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawcy przez Zamawiającego.
5. Zawarcie umowy o podwykonawstwo może nastąpić wyłącznie po akceptacji jej projektu przez Zamawiającego, a przystąpienie do jej realizacji przez Podwykonawcę może nastąpić wyłącznie po akceptacji umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego.
6. Zamawiający składa **w formie pisemnej zastrzeżenia** do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane z podwykonawcą w terminie **14** dni od otrzymania projektu umowy w przypadku gdy:
- 1) projekt nie spełnia wymagań określonych w ust. 3 i 4,
 - 2) wysokość wynagrodzenia przewidziana dla podwykonawcy przekracza wysokość wynagrodzenia za daną część robót przewidzianych w umowie pomiędzy

Zamawiającym a Wykonawcą lub łączna suma wynagrodzenia przewidziana dla wszystkich podwykonawców przekracza wysokość wynagrodzenia za zakres robót przeznaczonych do podwykonania określony w umowie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

7. Niezgłoszenie w formie pisemnej przez Zamawiającego zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie określonym w ust. 6 uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
8. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w ust. 6 Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca może przedłożyć zmieniony projekt umowy o podwykonawstwo, uwzględniający w całości zastrzeżenia Zamawiającego.
9. Po akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po upływie terminu na zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń do tego projektu Wykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem **kopię umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane** zawartej z podwykonawcą, w terminie **7 dni** od jej zawarcia, jednak nie później niż na 7 dni przed skierowaniem Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy do realizacji robót budowlanych.
10. Zamawiający składa w formie **pisemnej sprzeciw** do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem Umowy są roboty budowlane w przypadku, gdy umowa nie spełnia wymagań określonych w ust. 3 i 4 oraz w przypadkach określonych w ust. 6 pkt 2 niniejszego paragrafu, w terminie **14 dni** od otrzymania kopii umowy. Niezgłoszenie przez Zamawiającego w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w tym terminie uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
11. Niezgłoszenie zastrzeżeń do projektu ani sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane oznacza akceptację danego podwykonawcy oraz możliwość dokonania przez Zamawiającego bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy, w przypadku uchylenia się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty.
12. Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca przedłoży wraz z kopią umowy o podwykonawstwo odpis z Krajowego Rejestru Sądowego Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, bądź inny dokument właściwy z uwagi na status prawny Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, potwierdzający, że osoby zawierające umowę w imieniu Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy posiadają uprawnienia do jego reprezentacji.

13. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany lub odsunięcia Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy od wykonywania świadczeń w zakresie realizacji Przedmiotu Umowy, jeżeli sprzęt, narzędzia i osoby, którymi dysponuje Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych niniejszą Umową, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy robót budowlanych, dostaw lub usług lub dotrzymania terminów realizacji tych robót. Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca niezwłocznie usunie na żądanie Zamawiającego Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę z terenu budowy, jeżeli działania Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy na terenie budowy naruszają postanowienia niniejszej Umowy.
14. W przypadku zawarcia umowy o podwykonawstwo Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy z zachowaniem terminów określonych tą umową.
15. Przed przystąpieniem do wykonania zamówienia, Wykonawca przekaze Zamawiającemu w formie pisemnej lub elektronicznej (email), nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w wykonywanie Przedmiotu Umowy.
16. W trakcie realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zawiadomi też Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w ust. 3, a także przekaze informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.
17. Zamawiający ma prawo zażądać dokumentów potwierdzających zdolności techniczne Podwykonawcy (wiedza i doświadczenia, właściwy personel) potrzebne do zweryfikowania zdolności do wykonania powierzonej mu części zamówienia.
18. Powyższe postanowienia stosuje się odpowiednio do dalszych podwykonawców zamówienia na roboty budowlane oraz do umów zawieranych z dalszymi podwykonawcami robót budowlanych oraz do zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane.

§ 8.

Podwykonawstwo dostaw lub usług

1. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi w **terminie 7 dni** od dnia

zawarcia tej umowy, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł.

2. Przedłożona Zamawiającemu poświadczona za zgodność z oryginałem kopia umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi powinna przewidywać termin płatności wynagrodzenia za wykonane usługi lub dostawy nie dłuższy **niż 30 dni** od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy lub usługi. Jeżeli umowa nie spełnia tego warunku, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do zmiany umowy w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia, pod rygorem obowiązku zapłaty kary umownej, o której mowa w § 13 ust. 1 pkt 1 lit. (i) Umowy.
3. Przedłożenie Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy, o której mowa w ust. 1 z zachowaniem 7 dniowego terminu umożliwia Zamawiającemu dokonanie bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy dostaw lub usług w przypadku uchylenia się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty.
4. Postanowienia ust. 1-3 stosuje się odpowiednio do zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
5. Postanowienia ust. 4 mają zastosowanie odpowiednio do umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy i usługi zawieranych z dalszymi podwykonawcami.

§ 9.

Bezpośrednia zapłata wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy

1. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego zaakceptowanemu podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
2. Bezpośrednia zapłata, o której mowa w ust. 1 dotyczy wyłącznie należności głównej, powstałej po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu 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, umożliwia Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag odnośnie zasadności dokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, w terminie 7 dni od doręczenia Wykonawcy stosownej informacji. Zamawiający podejmuje decyzję w przedmiocie dokonania bezpośredniej zapłaty, po wszechstronnym rozważeniu stanowiska przedstawionego przez podwykonawcę i Wykonawcę.
 5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4 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 Wykonawcy lub dalszemu 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, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
 6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1 Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 10.

Odbiory

1. Strony ustalają następujące rodzaje odbiorów:
 - 1) odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu,
 - 2) odbiór końcowy,
 - 3) odbiory gwarancyjne.
2. Zamawiający przystępuje do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu w terminie **3 dni roboczych** (tj. przypadających od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę, a w przypadku

odbiorów wymagających powołania komisji z udziałem osób trzecich, **w terminie 5 dni** roboczych.

3. Zamawiający wyznaczy datę odbioru końcowego-Przedmiotu umowy w ciągu **7 dni** od daty zgłoszenia przez Wykonawcę o osiągnięciu gotowości do odbioru. Z czynności odbioru końcowego sporządza się protokół, który podpisują przedstawiciele obu stron. W razie, gdy Wykonawca uchyli się od podpisania protokołu lub bez uprzedniej, umotywowanej przyczyny nie stawia się w wyznaczonym terminie, Zamawiający uprawniony jest do sporządzenia jednostronnego protokołu ze skutkiem dla obu stron.
4. Po zakończeniu całości robót określonych w Umowie, kierownik robót wyznaczony przez Wykonawcę zgłasza zakończenie robót w dzienniku budowy.
5. Wykonawca przesyła zgłoszenie Zamawiającemu oraz przekazuje kompletny operat kolaudacyjny.
6. Operat kolaudacyjny zawiera w szczególności:
 - 1) projekt powykonawczy z naniesionymi zmianami wykonawczymi wraz z potwierdzeniem projektanta,
 - 2) inwentaryzację powykonawczą,
 - 3) dziennik budowy (oryginał i kopię),
 - 4) obmiar robót,
 - 5) deklaracje zgodności,
 - 6) aprobaty techniczne i inne atesty jakościowe wbudowanych materiałów,
 - 7) protokoły prób, badań i sprawdzeń,
 - 8) dokumentacja geodezyjno-powykonawcza zawierająca zatwierdzenie przez właściwy organ, bądź zawierająca datę wpływu do właściwego organu.
 - 9) inne dokumenty wymagane przez Zamawiającego oraz przez obowiązujące przepisy.
7. Zamawiający po stwierdzeniu zakończenia całości robót objętych umową Umową i sprawdzeniu kompletności i prawidłowości operatu kolaudacyjnego zawiadamia Wykonawcę o wyznaczonej dacie odbioru końcowego.
8. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia:
 - a) może odebrać przedmiot umowy z wadami i wyznaczyć termin na ich usunięcie pod rygorem powierzenia po upływie tego terminu usunięcia wad osobie

- trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonawstwo zastępcze), na co Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę.
- b) może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, jeżeli wady są istotne,
- 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia:
- a) ale umożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może złożyć Wykonawcy oświadczenie o obniżeniu wynagrodzenia. Obniżone wynagrodzenie powinno pozostawać w takiej proporcji do wynagrodzenia wynikającego z umowy, w jakiej wartość rzeczy z wadą pozostaje do wartości rzeczy bez wady,
 - b) i uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, może odstąpić od Umowy w terminie **14 dni** od uzyskania wiedzy o tym fakcie bądź żądać od Wykonawcy wykonania przedmiotu Umowy bez wad, bez względu na koszty.
9. Żądając usunięcia wad i usterek, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin technicznie uzasadniony na ich usunięcie.
10. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wady lub usterki bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
11. Do czasu zakończenia czynności związanych z odbiorem Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za przedmiot umowy a także ryzyko związane z jego uszkodzeniem.
12. **Odbiory gwarancyjne** przeprowadzane są w celu odbioru robót związanych z usunięciem wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym oraz w okresie gwarancji jakości. Termin odbioru wyznacza Zamawiający **w terminie 7 dni** roboczych od zawiadomienia go przez Wykonawcę o gotowości do odbioru.
13. Ostateczny odbiór gwarancyjny Zamawiający wyznacza co najmniej na **14 dni** przed upływem gwarancji i rękojmi.
14. Strony postanawiają, że z czynności odbiorowych będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych wad i usterek, usunięcie wad i usterek powinno być stwierdzone w protokole.

§ 11.

Rękojmia i gwarancja

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości wykonania Przedmiotu umowy na okres **36 miesięcy** od dnia podpisania protokołu końcowego odbioru Przedmiotu umowy przeprowadzonego w trybie przewidzianym w § 10 [Odbiory] umowy.
2. W okresie gwarancji jakości Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad i usterek w terminie **7 dni** licząc od daty zgłoszenia przez Zamawiającego. Zgłoszenia wad i usterek Zamawiający będzie dokonywał do Wykonawcy pisemnie, faksem (nr) lub drogą elektroniczną (e-mail:). W przypadku, jeżeli usunięcie wad i usterek wymaga dłuższego czasu, co jest uzasadnione technicznie, Zamawiający wyznaczy dłuższy termin usunięcia wad i usterek po niezwłocznym, lecz nie później niż 3 dni od daty otrzymania zgłoszenia, wskazaniu przez Wykonawcę przyczyn dłuższego terminu usunięcia wad lub usterek.
3. Zamawiający ma prawo dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi za wady, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji jakości.
4. **Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi za wady na okres równy udzielonej gwarancji jakości.**
5. Wykonawca odpowiada za wady w wykonaniu Przedmiotu Umowy również po okresie gwarancji jakości, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie przed upływem okresu gwarancji jakości.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad lub usterek w terminie **14 dni** po upływie terminu, o którym mowa w ust. 2 bądź po upływie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na ich usunięcie, Zamawiający może zlecić usunięcie wad lub usterek osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad i usterek Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
7. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas niezbędny na usunięcie wad w zakresie części przedmiotu umowy, w której wystąpiła wada.

§ 12.

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Na zabezpieczenie roszczeń służących na podstawie niniejszej Umowy Zamawiającemu przeciwko Wykonawcy w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy (*w tym z tytułu naliczonych kar umownych*) oraz z tytułu rękojmi za wady, Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

2. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokościzł (słownie:złotych 00 /100), tj. **10% ceny brutto podanej w ofercie**, w formie
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w następujący sposób:
 - 1) 70% wysokości zabezpieczenia należytego wykonania zamówienia – w ciągu **30 dni** od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane,
 - 2) 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania zamówienia – w ciągu **15 dni** od upływu okresu rękojmi za wady.
4. Za dzień wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane będzie uważany dzień podpisania przez obie strony protokołu odbioru końcowego Przedmiotu umowy.

§ 13.

Kary umowne

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych w formie kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) **Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:**
 - a) z tytułu zwłoki w wykonaniu Przedmiotu Umowy w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 Umowy, w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto Wykonawcy, określonego w § 5 ust. 2 Umowy (tj. za 1 dzień zwłoki kwota zł), za każdy dzień zwłoki. W przypadku wykonania przedmiotu umowy po terminie wskazanym w § 2 ust.1 - Kara z tytułu zwłoki, o której mowa w zd. 1 podlega naliczaniu do dnia zgłoszenia przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia do odbioru (łącznie z dniem zgłoszenia). W przypadku, gdy okaże się, że zgłoszenie wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę do Zamawiającego jest bezzasadne (*przedmiot umowy nie został wykonany w całości bądź części*) albo wadliwe bądź brak wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, wówczas kara umowna z tytułu zwłoki nadal jest naliczana aż do prawidłowego zgłoszenia Zamawiającemu wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę. Zgłoszenie wykonania przedmiotu umowy

jest prawidłowe i stanowi podstawę odbioru końcowego robót, gdy prawidłowość zgłoszenia zostanie potwierdzona przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego Zamawiającego.

- b) z tytułu nieprzystąpienia do realizacji Przedmiotu Umowy **w ciągu 10 dni** licząc od daty przejęcia terenu budowy, w wysokości 3% wynagrodzenia netto Wykonawcy, określonego w § 5 ust. 2 Umowy (tj. kwotazł).
- c) z tytułu zwłoki w usunięciu wad lub usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub w okresie gwarancji i rękojmi za wady w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 2 Umowy (tj. kwotazł), za każdy dzień zwłoki liczony od następnego dnia po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad lub usterek,
- d) z tytułu niewykonania Przedmiotu Umowy w całości bądź w części w wysokości 10% wynagrodzenia netto Wykonawcy, określonego w §5 ust. 2 Umowy (tj. kwotazł),
- e) z tytułu odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10% wynagrodzenia netto Wykonawcy, o którym mowa w §5 ust. 2 Umowy (tj. kwotazł),
- f) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub jej zmiany w wysokości 3000,00 zł za każdy przypadek naruszenia,
- g) z tytułu nieprzedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub jej zmiany, w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto Wykonawcy, o którym mowa w §5 ust. 2 Umowy (tj. kwota zł), za każdy przypadek naruszenia,
- h) z tytułu braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, w wysokości 5% wynagrodzenia netto Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 2 Umowy (tj. kwotazł), za każdy przypadek naruszenia,
- i) z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia

podwykonawcy, gdy Zamawiający poinformował Wykonawcę o niezgodności terminu zapłaty wskazanego w umowie o podwykonawstwo z terminem wskazanym w § 7 ust. 3 pkt 8 Umowy i wezwał Wykonawcę do zmiany terminu zapłaty, w wysokości 1% wynagrodzenia netto wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 2 Umowy (tj. kwota zł), za każdy przypadek naruszenia,

- j) z tytułu nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy w wysokości 1% wynagrodzenia netto Wykonawcy, o którym mowa w §5 ust. 2 Umowy (tj. kwotazł), za każdy przypadek płatności po terminie,
- k) z tytułu nierespektowania przez Wykonawcę uzasadnionych nakazów Inspektora Nadzoru Inwestorskiego Zamawiającego w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 2 Umowy (tj. kwota zł), za każdy przypadek niewykonania polecenia,
- l) za każdy przypadek naruszenia przez Wykonawcę Obowiązku Zatrudnienia - w wysokości 3 000,00 zł.

2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

- a) z tytułu odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w wysokości 5% wynagrodzenia netto, o którym mowa w §5 ust. 2 Umowy (tj. kwotazł),
2. W przypadku poniesienia szkody przewyższającej zastrzeżone kary umowne, Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, za rzeczywiście doznaną szkodę na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
 3. Zamawiający może dokonać potrącenia wierzytelności przysługujących mu z tytułu naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej ze swojego wynagrodzenia bądź zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Potrącenie nastąpi na podstawie noty księgowej wystawionej przez Zamawiającego.
 5. W przypadku braku możliwości potrącenia kar umownych z wynagrodzenia bądź z zabezpieczenia z tytułu należytego wykonania umowy – termin zapłaty przez Wykonawcę kar umownych ustala się na 7 dni od daty doręczenia Wykonawcy przez Zamawiającego noty księgowej.

6. **Kary umowne określone w ust. 1 podlegają sumowaniu, jednakże nie mogą przekroczyć łącznie 50% wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w §5 ust. 2.** Odstąpienie od Umowy nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do dochodzenia kar umownych należnych z tytułu wystąpienia okoliczności mających miejsce przed złożeniem oświadczenia o odstąpieniu od Umowy.

§ 14.

Zmiana umowy

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy polegających na wprowadzeniu zmian w zakresie terminu realizacji Przedmiotu Umowy, w zakresie zmiany sposobu wykonania robót oraz w zakresie zmiany wynagrodzenia.
2. Zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 1 PZP, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania następujących zmian Umowy:
 - 1) w zakresie zmiany terminu realizacji Przedmiotu Umowy i sposobu płatności (płatność częściowa):
 - a) o czas opóźnienia Zamawiającego w wykonywaniu jego obowiązków wynikających z Umowy, jeżeli takie opóźnienie jest lub będzie miało wpływ na wykonanie robót,
 - b) o niezbędny czas związany z działaniem Siły Wyższej, za którą uważa się zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, występujące po zawarciu Umowy, a których Strony nie były w stanie przewidzieć w momencie jej zawierania i których zaistnienie lub skutki uniemożliwiają wykonanie Umowy zgodnie z jej treścią, w szczególności powódź, deszcz nawalny, pożar; Strona powołująca się na stan siły wyższej jest zobowiązana do niezwłocznego pisemnego powiadomienia drugiej Strony, a następnie do udokumentowania zaistnienia tego stanu oraz o czas niezbędny do usunięcia jej skutków i następstw,
 - c) o niezbędny czas związany z wystąpieniem nadzwyczajnych niekorzystnych warunków pogodowych rozumianych jako warunki pogodowe, które nie występowały w danym czasie i na danym obszarze w ostatnich 10 latach,
 - d) w przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, regulujących zasady wykonywania robót,
 - e) o czas opóźnienia w wykonaniu przez podmioty zewnętrzne usług/czynności koniecznych do wykonania prac objętych Umową, z zastrzeżeniem, że

wykonawcą tych usług/czynności nie jest Wykonawca i nie ponosi za nie odpowiedzialności,

- f) o czas, kiedy realizacja robót stanowiących Przedmiot Umowy była niemożliwa z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego oraz następstw tego zdarzenia (w szczególności uniemożliwienie rozpoczęcia realizacji robót lub wstrzymania ich świadczenia przez Zamawiającego),
- g) o czas, kiedy realizacja robót stanowiących przedmiot Umowy była niemożliwa oraz następstw tego zdarzenia w przypadku napotkania przez Wykonawcę lub Zamawiającego okoliczności niemożliwych do przewidzenia i niezależnych od nich. np. wystąpienia zjawisk związanych z działaniami osób trzecich, za których działania odpowiedzialności nie ponosi żadna ze Stron uniemożliwiających wykonywanie zobowiązań wynikających z Umowy,
- h) o czas niezbędny do wykonania prac wynikających z zaleceń właściwych organów jeżeli wykonywanie świadczeń wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy zostało wstrzymane przez właściwe organy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, co uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji Umowy,
- i) o czas niezbędny do uzyskania wyroku sądowego, lub innego orzeczenia sądu lub organu administracji publicznej, jeżeli zajdzie konieczności uzyskania wyroku sądowego, lub innego orzeczenia sądu lub organu administracji publicznej, którego konieczności nie przewidziano przy zawieraniu Umowy,
- j) o czas opóźnienia wynikający z działań i zaniechań instytucji polskich bądź Unii Europejskiej zaangażowanych w realizację, kontrolę lub finansowanie przedsięwzięcia (w szczególności takich jak zmiana lub przyjęcie nowych wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków),
- k) o czas wynikający z konieczności uwzględnienia wpływu ewentualnych prac dodatkowych i zamiennych na realizację robót stanowiących przedmiot Umowy,
- l) o czas opóźnienia wynikający z zastania odmiennych od przyjętych zgodnie z wykonanymi badaniami, uzyskanymi decyzjami warunków terenowych, w szczególności istnienia niezinwentaryzowanych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych oraz nieprzewidzianych warunków geologicznych, terenowych, archeologicznych, wodnych itp.,

- m) o czas opóźnienia wynikający z wstrzymania robót przez właściwy organ z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy, co uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji Umowy,
 - n) o czas opóźnienia wynikający z następstw działania organów administracji, w szczególności: przekroczenie określonych przez prawo terminów wydania przez organy administracji opinii, uzgodnień, decyzji, zezwoleń, itp.; odmowa wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień, co uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji Umowy, z wyłączeniem przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, niniejsze postanowienie umowne dotyczy również kwestii administracyjnych związanych z wycinką drzew i krzewów,
 - o) konieczność wykonania robót spowodowanych przez błędy w danych wyjściowych, których doświadczony Wykonawca nie mógł w racjonalny sposób wykryć, ani uniknąć związanego z tym opóźnienia,
 - p) dopuszcza się zmianę terminu wykonania Przedmiotu Umowy jeżeli zmianie ulegną terminy realizacji uwzględnione w dokumentacji aplikacyjnej i w umowie o dofinansowanie (w tym wydłużenie terminu realizacji zadania) dla Projektu – wówczas termin wykonania może zostać zmieniony o czas wynikający z uzyskanej przez Zamawiającego zgody na zmianę terminu,
- przy czym każda zmiana terminu wykonania Przedmiotu Umowy może nastąpić tylko o czas niezbędny do wykonania robót stanowiących przedmiot Umowy, nie dłużej jednak niż o okres trwania okoliczności będących podstawą zmiany oraz ich następstw,
- 2) w zakresie zmiany zakresu i sposobu wykonania robót stanowiących Przedmiot Umowy, w tym wymagań Zamawiającego lub rezygnacji przez Zamawiającego z wykonania części robót stanowiących Przedmiot Umowy:
- a) w przypadku wystąpienia konieczności zrealizowania robót stanowiących Przedmiot Umowy, przy zastosowaniu innych rozwiązań niż przewidziane w umowie przez Zamawiającego, ze względu na rezygnację Zamawiającego z części robót stanowiących Przedmiot Umowy lub zmiany warunków mających wpływ na ich realizację, zmiany obowiązującego prawa lub w sytuacji gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Przedmiotu Umowy,

- b) w przypadku możliwości zrealizowania robót stanowiących Przedmiot Umowy, przy zastosowaniu innych rozwiązań niż przewidziane w umowie w wymaganiach Zamawiającego, ze względu na spodziewane korzyści polegające na przyspieszeniu realizacji, obniżeniu kosztu wykonania lub eksploatacji robót stanowiących Przedmiot Umowy, zwiększeniu jego użyteczności, jakości, przyczynieniu się do zwiększenia bezpieczeństwa ludzi lub lepszej ochrony środowiska;
- 3) w zakresie zmiany Wynagrodzenia:
- a) w przypadku zmiany przepisów prawa podatkowego, w szczególności zmiany stawki podatku od towarów i usług, Wynagrodzenie ulegnie zmianie, adekwatnie do zmiany wysokości stawki podatku od towarów i usług, jeżeli zmiana ta będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
 - b) w przypadku dokonania zmian w zakresie terminu realizacji Przedmiotu Umowy lub zmiany sposobu wykonania Umowy lub rezygnacji przez Zamawiającego z wykonania części Przedmiotu Umowy – o kwotę wynikającą z tych zmian, przy czym punktem wyjścia do ustalenia nowego wynagrodzenia będą ceny wynikające z oferty, a w przypadku braku możliwości ustalenia takich cen, na podstawie cen wynikających z katalogu SEKOCENBUD,
 - c) w przypadku zmniejszenia zakresu przedmiotu zamówienia określonego w § 1 Umowy, pod warunkiem, że wykonanie całości przedmiotu zamówienia napotyka istotne trudności, w szczególności spowodowane jest brakiem uzyskania planowanego dofinansowania ze środków zewnętrznych, jak również w przypadku, rezygnacji przez Zamawiającego z wykonania części (elementów) przedmiotu umowy, w sytuacji, gdy ich wykonanie będzie zbędne do prawidłowego zrealizowania przedmiotu umowy i osiągnięcia założonego celu, z zastrzeżeniem, iż w takiej sytuacji Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości rzeczywiście wykonanych robót ustalone na podstawie cen wynikających z kosztorysu, o którym mowa w § 5 Umowy, a w przypadku braku możliwości ustalenia takich cen, na podstawie cen wynikających z katalogu SEKOCENBUDU o, na co Wykonawca wyraża zgodę. Wykonawcy nie przysługują jakiejkolwiek roszczenia związane z ograniczeniem zakresu realizacji Umowy,

- d) polegające na zwiększeniu wysokości wynagrodzenia w przypadku, zmiany zakresu Przedmiotu Umowy, o kwotę wynikającą z tych zmian, przy czym punktem wyjścia do ustalenia nowego wynagrodzenia będą ceny wynikające z oferty, a w przypadku braku możliwości ustalenia takich cen, na podstawie cen wynikających z katalogu SEKOCENBUD.
3. Strony dopuszczają również możliwość:
- 1) wykonywania przy pomocy Podwykonawców robót stanowiących Przedmiot Umowy, co do których Wykonawca w Ofercie oświadczył, że będzie je wykonywał osobiście, jeżeli będzie to konieczne dla terminowego ich wykonania lub wprowadzenie Podwykonawcy zapewni wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy,
 - 2) zmian osobowych personelu kluczowego Wykonawcy wskazanego w Ofercie jeżeli zmiana stanie się konieczna, o ile nowa osoba wskazana do pełnienia określonej funkcji (zarówno na stałe jak i na określony czas) będzie spełniać wszystkie warunki określone dla tej funkcji w ogłoszeniu o zamówieniu dla przetargu poprzedzającego zawarcie Umowy, na dzień złożenia wniosku o zmianę personelu kluczowego, z tym zastrzeżeniem, że kwalifikacje i zdolności proponowanego personelu, będą takie same lub wyższe niż kwalifikacje personelu wymienione w SIWZ.
4. Dokonując zmian Umowy, Strony będą kierować się poszanowaniem wzajemnych interesów, zasadą równości Stron oraz ekwiwalentności świadczeń i przede wszystkim zgodnym zamiarem wykonania Umowy, poprzez dostosowanie realizacji robót stanowiących Przedmiot Umowy do zmienionych okoliczności.
5. Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności mogących powodować zmianę Umowy, nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania zmian ani nie może stanowić samodzielnej podstawy do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.
6. Zmiany postanowień Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Niezależnie od postanowień ust. 2 – ust. 4, Strony dopuszczają możliwość (i) zmian redakcyjnych Umowy oraz (ii) zmian będących następstwem sukcesji uniwersalnej albo przejęcia z mocy prawa pełni praw i obowiązków dotyczących którejkolwiek ze Stron, (iii) zmian danych Stron ujawnionych w rejestrach publicznych, jak również (iv) zmian wynikających z okoliczności, w których Prawo Budowlane dopuszcza stosowanie rozwiązań zamiennych, o ile nie będą one pogarszały jakości świadczenia Wykonawcy.

§ 15.

Odstąpienie od umowy

1. Strony postanawiają, że oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym, w **art. 145 PZP oraz art. 143c ust. 7 PZP** przez cały okres obowiązywania Umowy przysługuje im prawo odstąpienia od Umowy w następujących przypadkach:
 - 1) Wykonawca może odstąpić od umowy, jeżeli Zamawiający odmawia bez uzasadnionych przyczyn odbioru robót,
 - 2) Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął robót lub przerwał rozpoczęte już prace i nie kontynuuje ich przez **10 dni** mimo dodatkowego wezwania Zamawiającego.
 - 3) Zamawiający może odstąpić od Umowy jeżeli Wykonawca nie wykona Przedmiotu Umowy w terminie określonym w **§ 2 ust. 1** Umowy.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy winno być złożone w terminie **14 dni** od dnia zaistnienia, którejkolwiek okoliczności wymienionych w ust. 1.
3. W razie odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji robót w toku na dzień odstąpienia oraz:
 - 1) zabezpieczy przerwane roboty w zakresie wzajemnie uzgodnionym na koszt strony, która spowodowała odstąpienie od Umowy,
 - 2) wezwanie Zamawiającego do dokonania odbioru wykonanych robót przerwanych i zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
4. W razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający jest obowiązany do:
 - 1) dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za wykonany zakres robót do dnia odstąpienia,
 - 2) przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy,
 - 3) w razie, gdy Wykonawca odmawia podpisania protokołu lub bez umotywowanej przyczyny nie stawia się w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do jednostronnego sporządzenia protokołu inwentaryzacyjnego ze skutkiem dla obu stron.
5. W razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający jest obowiązany do:

- 1) dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za wykonany zakres robót do dnia odstąpienia,
 - 2) przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.
6. Niezależnie od ustawowych podstaw odstąpienia od umowy, Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy także wówczas, jeżeli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub wykonaniem robót tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał je ukończyć w czasie umożliwiającym ich wykonanie w ustalonym terminie.
7. Strony ustalają, że odstąpienie od Umowy zarówno na podstawie postanowień Umowy jak również przepisów ustawowych będzie odnosiło skutek tylko i wyłącznie do wzajemnych niezrealizowanych świadczeń **(tzw. skutek ex nunc - na przyszłość)**.

§ 16.

Postanowienia końcowe

1. Przedstawicielem Zamawiającego w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy jest **Pan Janusz Paulski – Sekretarz Nadleśnictwa**, nr tel. **95 747 21 50** e-mail: **mysliborz@szczecin.lasy.gov.pl**
2. Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy jest Pan **Mirosław Kaup** nr tel. **512 304 975**, e-mail **mirprobud@wp.pl**.
3. Przedstawicielem Wykonawcy w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy jest nr tel. e-mail
4. Wykonawca powierza funkcję kierownika robót posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej drogowej Pani/Panu.....
5. Strony zobowiązane są informować się niezwłocznie o zmianie danych adresowych i rejestrowych. W przypadku zaniechania takiego zawiadomienia, korespondencja wysłana na ostatni znany adres Strony uznawana będzie za skutecznie doręczoną.
6. Zamawiający może wysyłać korespondencję do Wykonawcy przy pomocy faksu, poczty elektronicznej, poczty tradycyjnej bądź przekazywać osobiście.
7. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy oraz oświadczenie o odstąpieniu od Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
8. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy ustawy PZP, Kodeksu cywilnego, Prawa budowlanego i przepisów wykonawczych.

9. Sprawy sporne rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
10. Umowę sporządzono **w dwóch** jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

Załączniki do umowy:

1. Załącznik nr 1 - oferta Wykonawcy,
2. Załącznik nr 2 - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami.