**UMOWA Nr ……………….. ( wzór )**

zawarta w dniu …………………… w ………………………. (dalej: **Umowa**)

pomiędzy:

**Skarbem Państwa Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe Nadleśnictwem Milicz,**

ul. Trzebnicka 18; 56 – 300 Milicz

NIP: 916 – 000 – 20 – 01

reprezentowanym przez:

Nadleśniczego – Marcina Calów

zwanym w dalszej części Umowy **Zamawiającym**

#### a

**…………………………………………………..**

**…………………………………………………..**

NIP: ………………., REGON: ………………………….

zwanym w dalszej części Umowy **Wykonawcą,**

zwanymi dalej łącznie **Stronami**, a oddzielnie **Stroną**.

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się:
2. opracować projekt budowalny i wykonawczy dla celów zadania: przebudowydrogi pożarowej nr 26 na działkach jednostki ewidencyjnej Milicz nr […] na terenie leśnictwa […], Nadleśnictwo Milicz na długości około 4,15 km, zwanego dalej również „inwestycją”;
3. uzyskać od właściwych organów, instytucji, jednostek oraz osób trzecich aktów, w tym opinii, uzgodnień, oświadczeń, zezwoleń, zgód, zatwierdzeń, decyzji, postanowień, stwierdzeń, które są lub będą wymagane dla sporządzenia projektu opisanego w lit. a) powyżej bądź uzyskania braku sprzeciwu opisanego w lit. d) poniżej, w tym w szczególności w przypadku, gdyby było to wymagane przez przepisy prawa – uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i ewentualnie przygotowanie raportu oceny oddziaływania na środowisko;
4. reprezentować Zamawiającego w czynnościach, procedurach i postępowaniach, których dokonanie lub przeprowadzenie jest lub okaże się niezbędne dla sporządzenia projektu, bądź uzyskania decyzji, deklaracji, uzgodnień, zaświadczeń, itp.; na zasadzie pełnomocnictwa udzielonego przez Zamawiającego,
5. uzyskać prawomocną decyzję o pozwoleniu na budowę na podstawie dokumentacji opisanej w lit. a) powyżej lub w przypadku uzasadnionym prawnie dokonać zgłoszenia inwestycji na podstawie dokumentacji opisanej w lit. a) powyżej oraz uzyskać brak sprzeciwu od właściwych organów administracji budowalnej, przy czym dokonanie zgłoszenia wymaga złożenia przez Wykonawcę do Zamawiającego pisma uzasadniającego taki wybór z powołaniem okoliczności faktycznych i prawnych,
6. przenieść na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do dokumentacji projektowej, zgodnie z § 13 Umowy;

(dalej **Przedmiot Umowy**), zgodnie z Załącznikiem nr 1 i złożoną ofertą, stanowiącą Załącznik nr 2.

1. Przedmiot Umowy został szczegółowo opisany w Załączniku nr 1 do Umowy.
2. Dokumentacja projektowa powinna być wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć oraz zgodnie z umową, a także obowiązującymi przepisami i normami.
3. Dokumentacja projektowa w swej treści powinna określać w szczególności: technologię robót, materiały i urządzenia a także parametry techniczne i funkcjonalne przyjętych rozwiązań materiałowych, wybranej technologii, urządzeń i wyposażenia w sposób nie utrudniający uczciwej konkurencji. Zgodnie z ustawą Prawo Zamówień Publicznych przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produktu lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoznaczny”, przy czym dodatkowo należy wskazać kryteria stosowane w celu oceny równoważności.
4. Dokumentacja projektowa powinna opisywać roboty budowlane w zakresie przebudowy drogi za pomocą cech technicznych i jakościowych, przy przestrzeganiu Polskich Norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane, w tym wszystkie niezbędne opinie, uzgodnienia i sprawdzenia rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów. Oświadczenie o wzajemnym skoordynowaniu technicznym opracowań projektowych powinno być wykonane przez osoby posiadające uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności. Dokumentacja winna uwzględniać przepisy zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w procesie budowy.
5. Dokumentacja projektowa musi być na tyle szczegółowa i jednoznaczna, aby potencjalny wykonawca robót budowlanych nie musiał interpretować jego zapisów lub szukać własnych rozwiązań. W dokumentacji projektowej należy uwzględnić wyczerpująco w sposób opisowy lub graficzny wymogi wynikające z warunków, uzgodnień, obowiązujących norm lub innych „wytycznych”, a nie tylko odsyłać do nich.
6. Części dokumentacji projektowej należy wykonać w następujący sposób:
7. projekt budowlany oraz mapę sytuacyjno-wysokościową w skali 1:500 lub 1:1000 kompletne dla celów opisanych w ust. 1 lit. d) powyżej - w 5 egzemplarzach tradycyjnych oraz przekazać Zamawiającemu wersję elektroniczną w 1 egzemplarzu w formacie oryginalnym plików oraz w formacie \*.pdf. (zapisane na płycie CD lub DVD w sposób możliwy do kopiowania),
8. projekty wykonawcze kompletne dla celów opisanych w ust. 1 lit. d) powyżej, jak również w celu uzupełnienia i uszczegółowienia projektów budowlanych dla potrzeb złożenia ofert przez wykonawców i przyszłej realizacji robót budowlanych - w 4 egzemplarzach tradycyjnych oraz przekazać Zamawiającemu wersję elektroniczną w 1 egzemplarzu w formacie oryginalnym plików oraz w formacie \*.pdf. (zapisane na płycie CD lub DVD w sposób możliwy do kopiowania),
9. przedmiary robót dla wszystkich projektowanych obiektów drogowych - w 4 egzemplarzach tradycyjnych oraz przekazać Zamawiającemu wersję elektroniczną w 1 egzemplarzu w formacie oryginalnym plików oraz w formacie \*.pdf. (zapisane na płycie CD lub DVD w sposób możliwy do kopiowania),
10. kosztorysy inwestorskie dla inwestycji z podziałem na branże wraz z wymaganymi załącznikami w postaci opracowań: (i) założenia wyjściowe do kosztorysowania, (ii) kalkulacje szczegółowe cen jednostkowych dla analiz indywidualnych nakładów rzeczowych oraz (iii) użytych analiz własnych cen czynników produkcji i wskaźników narzutów kosztów pośrednich i zysku - dla poszczególnych obiektów drogowych w 2 egzemplarzach tradycyjnych oraz przekazać Zamawiającemu wersję elektroniczną w 1 egzemplarzu w formacie oryginalnym plików oraz w formacie \*.pdf. i \*ath (zapisane na płycie CD lub DVD w sposób możliwy do kopiowania),
11. specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowalnych (STWiORB) - w 2 egzemplarzach tradycyjnych dla poszczególnych obiektów drogowych oraz przekazać Zamawiającemu wersję elektroniczną w 1 egzemplarzu w formacie oryginalnym plików oraz w formacie \*.pdf. (zapisane na płycie CD lub DVD w sposób możliwy do kopiowania),
12. plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ), jeżeli będzie to wymagane przez przepisy prawa - w 2 egzemplarzach tradycyjnych dla poszczególnych obiektów drogowych oraz przekazać Zamawiającemu wersję elektroniczną w 1 egzemplarzu w formacie oryginalnym plików oraz w formacie \*.pdf. (zapisane na płycie CD lub DVD w sposób możliwy do kopiowania),
13. badania geotechniczne gruntu - w 2 egzemplarzach tradycyjnych dla poszczególnych obiektów drogowych oraz przekazać Zamawiającemu wersję elektroniczną w 1 egzemplarzu w formacie oryginalnym plików oraz w formacie \*.pdf. (zapisane na płycie CD lub DVD w sposób możliwy do kopiowania).
14. W trakcie trwania prac projektowych Wykonawca ma obowiązek konsultowania z Zamawiającym rozwiązań projektowych oraz uwzględniania zgłoszonych przez Zamawiającego uwag.
15. Dokumentacja projektowa powinna być zgodna z obowiązującymi przepisami prawa,  
    w szczególności z następującymi ustawami i rozporządzeniami:
    1. ustawa z dnia 7 lipca 1994 r.- Prawo budowlane - (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zmian.),
    2. rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (tj. Dz. U. z 2013r. poz. 1129 z późn. zmian.),
    3. rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. z 2004, Nr. 130, poz. 1389),
    4. rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. z 2015r., poz. 2117),
    5. rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010r., Nr 109, poz. 719 z późn. zmian.),
    6. rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. z 2009r., Nr 124 poz. 1030),
    7. rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tj. Dz. U. z 2003r., Nr 169 poz. 1650 z późn. zmian.),
    8. rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003r., Nr 120, poz. 1126),
    9. rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (tj. Dz. U. z 2018r., poz. 1935 z późn. zmian.),
    10. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz. U. z 2006, Nr 58, poz. 405 z późn. zmian.).
16. Dokumentacja projektowa powinna dodatkowo bazować na „Wytycznych prowadzenia robót drogowych w lasach” dopuszczonych do wykorzystania w jednostkach organizacyjnych Lasów Państwowych Zarządzeniem nr 16 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 19 marca 2014 r.
17. Zasadnicze wymagania techniczne i użytkowe dla projektowanej drogi przeciwpożarowej winny być kompatybilne z wymaganiami dla dróg klasy L (lokalne) lub klasy D (dojazdowe) w rozumieniu przepisów wykonawczych do Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.
18. Dokumentacja projektowa musi zachować istniejące-cenne drzewostany lub zasiedlone owadami chronionym, wskazane w Załączniku nr 2 do Umowy.

**§ 2**

**Termin wykonania Umowy**

Wykonawca zobowiązuje się wykonać cały Przedmiot Umowy określony w § 1 w terminie […] tygodni licząc od dnia zawarcia niniejszej Umowy.

**§ 3**

**Oświadczenia i zapewnienia Wykonawcy**

Wykonawca oświadcza i zapewnia, że:

* + - 1. nie istnieją jakiekolwiek przeszkody prawne ani faktyczne uniemożliwiające zawarcie Umowy przez Wykonawcę a także należyte wykonanie Przedmiotu Umowy;
      2. posiada stosowną wiedzę, doświadczenie, zasoby kadrowe, ekonomiczne oraz know how a także - w przypadku gdy wymagają tego obowiązujące przepisy - posiada pełne uprawnienia pozwalające na należyte wykonanie Umowy;
      3. zapoznał się z warunkami realizacji Przedmiotu Umowy oraz wszelką dokumentacją Zamawiającego, dokonał ich weryfikacji i uznaje je za wystarczające do wykonania Przedmiotu Umowy oraz nie wnosi do nich zastrzeżeń.

**§ 4**

**Obowiązki Zamawiającego**

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. udostępnienia Wykonawcy informacji lub dokumentów znajdujących się w jego posiadaniu, niezbędnych do należytego wykonania Przedmiotu Umowy;
2. terminowej zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
3. udzielenie stosownych pełnomocnictw, jeżeli jest to wymagane do wykonania Przedmiotu Umowy.

**§ 5**

**Obowiązki Wykonawcy**

Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:

1. wykonania Przedmiotu Umowy przy dołożeniu należytej staranności i przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej działalności gospodarczej oraz zgodnie ze złożoną ofertą, dokumentacją, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami, przekazanymi mu przez Zamawiającego oraz obowiązującymi normami branżowymi;
2. bezzwłocznego informowania Zamawiającego o zagrożeniach dla wykonania Przedmiotu Umowy;
3. wykonania Przedmiotu Umowy w umówionym terminie;
4. umożliwienia Zamawiającemu bieżącej kontroli wykonywania Przedmiotu Umowy;
5. udziału w odbiorze Przedmiotu Umowy;
6. sporządzania wszelkiej dokumentacji przeznaczonej dla Zamawiającego w języku polskim;
7. posiadania przez cały okres obowiązywania Umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC) z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej.

**§ 6**

**Procedura odbiorowa**

1. Strony ustalają, że Przedmiotu Umowy zostanie dostarczony do siedziby Zamawiającego.
2. Zamawiający w okresie 3 dni roboczych od dnia otrzymania pisemnego zawiadomienia o zakończeniu przez Wykonawcę realizacji Przedmiotu Umowy dokona protokolarnego odbioru lub w przypadku stwierdzenia usterek, wad lub uchybień wskaże je w protokole zdawczo-odbiorczym, wyznaczając Wykonawcy termin do ich usunięcia.
3. Protokół zdawczo-odbiorczy stwierdzający należyte wykonanie Umowy przez Wykonawcę stanowi podstawę do wystawienia przez niego faktury.
4. Protokół zdawczo-odbiorczy sporządzany jest w dwóch egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
5. Odbiór warunkowy jest dopuszczalny jedynie w sytuacji, gdy Zamawiający stwierdzi, że dostrzeżone usterki/wady/uchybienia są nieistotne z punktu widzenia poprawności wykonania Przedmiotu Umowy i mogą być usunięte w terminie późniejszym zgodnie   
   z postanowieniami warunkowego protokołu odbioru, według wzoru, o którym mowa w ust. 3. Do ponownego odbioru stosuje się postanowienia ust. 2-6. Okres gwarancji ulega wówczas przedłużeniu o termin usunięcia usterek, wad lub uchybień, potwierdzony Protokołem zdawczo-odbiorczym.
6. Z chwilą sporządzenia protokołu odbioru wszelkie prawa w stosunku do Przedmiotu Umowy, a także wszelkie korzyści przechodzą na Zamawiającego.

**§ 7**

**Podwykonawstwo**

* + - 1. W przypadku, gdy Wykonawca korzysta z pomocy podwykonawcy, ponosi on pełną odpowiedzialność za działania bądź zaniechania podwykonawcy, jak za własne.
      2. Realizacja przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawcy wymaga uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego. Występując o wyrażenie zgody na powierzenie realizacji Przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawcy Wykonawca wskaże osobę podwykonawcy oraz szczegółowo określi zakres prac, jaki zamierza powierzyć temu podwykonawcy. Zamawiający jest uprawniony przed wyrażeniem zgody żądać od Wykonawcy przedłożenia informacji lub dokumentów dotyczących:

1. zdolności technicznej do wykonania planowanego do powierzenia podwykonawcy zakresu rzeczowego,
2. dysponowania personelem umożliwiającym podwykonawcy realizację planowanego do powierzenia zakresu rzeczowego,
3. sytuacji finansowej, w jakiej znajduje się podwykonawca,
4. stosowanych oświadczeń w przypadku, gdy Wykonawca w ofercie zobowiązał się wykonywać Przedmiot Umowy przy pomocy osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę.

**§ 8**

**Wynagrodzenie, zasady rozliczenia i płatności**

1. Strony ustalają, że za wykonanie Przedmiotu Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie netto ……………. zł słownie:………………………. powiększonej o podatek VAT w wysokości 23%, tj. wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie brutto ……………….. zł słownie ………………………
2. Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie faktury końcowej. Płatność będzie rozliczana jedynie za zrealizowane bez zastrzeżeń prace, za które Wykonawca wystawi w ciągu 7 dni od daty odbioru przez Zamawiającego prac, prawidłowo sporządzoną fakturę VAT. Płatność nastąpi pod warunkiem wcześniejszego uregulowania zobowiązań Wykonawcy wobec ewentualnych podwykonawców.
3. W przypadku, kiedy roboty objęte przedmiotem zamówienia dla danej części wykonywane są przy udziale podwykonawców, wypłata wynagrodzenia Wykonawcy może nastąpić po złożeniu oświadczeń przez wszystkich podwykonawców o otrzymaniu od niego należnego wynagrodzenia. Do momentu otrzymania tych oświadczeń Zamawiający może wstrzymać wypłatę wynagrodzenia, a Wykonawca w takiej sytuacji zrzeka się odsetek za opóźnienie.
4. Zamawiający dokona zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są prace objęte niniejszą Umową, bezpośrednio podwykonawcy w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty przez Wykonawcę.
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 4 powyżej, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo.
6. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, kar i innych należności wobec podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
7. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
8. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest zobowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych 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.
9. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
10. Za prawidłowo sporządzoną fakturę VAT strony przyjmują fakturę o wartości wskazanej w ust. 1, wystawioną za zrealizowane prace bez zastrzeżeń wraz z protokołami odbioru prac podpisanymi przez Zamawiającego.
11. Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem Przedmiotu Umowy w szczególności: koszty uzyskania pozwoleń, opinii, zaświadczeń, decyzji, deklaracji, itp..
12. Strony ustalają termin płatności do 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo sporządzonej faktury VAT na konto Wykonawcy w Banku …………………………………………. Zapłata wynagrodzenia nastąpi z uwzględnieniem mechanizmu split payment.
13. Za datę zapłaty strony ustalają datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 9**

**Gwarancja jakości, rękojmia za wady**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na Przedmiot Umowy, na okres 48 miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu odbioru.
2. Usterki stwierdzone w okresie gwarancji jakości i/lub w okresie rękojmi za wady Wykonawca jest zobowiązany usunąć w terminie 7 dni od daty ich zgłoszenia lub w innym terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Jeżeli Wykonawca nie usunie usterek w terminie, o którym mowa w ust. 2, Zamawiający może zlecić ich usunięcie osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
4. W okresie udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do usuwania na własny koszt wszelkich wad i/lub usterek Przedmiotu Umowy powstałych w okresie trwania gwarancji.
5. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w Przedmiocie Umowy w chwili dokonania jego odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady fizyczne lub prawne, w nich powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
6. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę w formie pisemnej przed upływem tego okresu.
7. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady.
8. Okres odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady Przedmiotu Umowy wynosi 48 miesięcy licząc od daty odbioru dokonanego przez Zamawiającego,

**§ 10**

**Kary umowne**

* + - 1. Strony ustalają, że Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w następujących przypadkach:

1. w przypadku opóźnienia w wykonaniu w terminie Przedmiotu Umowy - w wysokości 1 % całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie § 8 Umowy - za każdy dzień opóźnienia;
2. w przypadku opóźnienia w usunięciu w terminie wad stwierdzonych przy odbiorze Przedmiotu Umowy - w wysokości 1 % całego wynagrodzenia netto/ należnego Wykonawcy na podstawie § 8 Umowy - za każdy dzień opóźnienia;
3. w przypadku opóźnienia w usunięciu w terminie wad ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi - w wysokości 1 % całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie § 8 Umowy - za każdy dzień opóźnienia;
4. w przypadku, gdy którakolwiek ze Stron odstąpi od Umowy w całości z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub gdy Wykonawca odstąpi od Umowy w całości bez uzasadnionej przyczyny - w wysokości 20 % całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie § 8 Umowy.
5. Kary umowne mogą być potrącane z wynagrodzenia Wykonawcy.
6. Postanowienia Umowy dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Umowy w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Umowy.
7. Maksymalna wysokość kar umownych nie przekroczy 30% całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie § 8 Umowy.
8. Żądanie odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej jest dopuszczalne, a tym samym Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przewidzianych w Kodeksie cywilnym.

**§ 11**

**Odstąpienie od Umowy, rozwiązanie Umowy**

1. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, każda ze Stron Umowy może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony ustawą, w szczególności Kodeksem cywilnym
2. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez Zmawiającego od Umowy na podstawie ust. 1 oraz innych postanowień Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić w całości lub części, jeżeli Wykonawca naruszy istotny obowiązek określony w Umowie, a w szczególności:
3. nie wykona Przedmiotu Umowy w terminie oznaczonym w § 2 Umowy, a opóźnienie przekroczy 7 dni;
4. naruszenia któregokolwiek z obowiązków określonych / zobowiązania określonego   
   w § 7 lub 13 Umowy;
5. nie wykonuje Umowy z zachowaniem należytej staranności;
6. nie usunie w terminie określonym w § 9 wad Przedmiotu Umowy objętego rękojmią lub gwarancją;
7. wykonuje Umowę z naruszeniem obowiązujących przepisów, i/lub wykonuje Umowę niezgodnie z innymi, niż wskazane wyżej, postanowieniami niniejszej Umowy, po wezwaniu go przez Zamawiającego do prawidłowego wykonania Umowy   
   i wyznaczeniu mu przez Zamawiającego dodatkowego terminu 3 dni do przystąpienia do prawidłowego wykonania Umowy.
8. Uprawnienie do odstąpienia od Umowy Strona uprawniona może wykonać w ciągu 30 dni od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy - nie później jednak, niż do dnia określonego w § 2 Umowy.
9. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
10. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie na mocy porozumienia Stron.

**§ 12**

**Ubezpieczenia**

Wykonawca zobowiązuje się posiadać przez cały okres obowiązywania niniejszej Umowy ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu realizacji prac stanowiących przedmiot niniejszej Umowy na kwotę 50.000 zł. Kserokopia polisy obowiązującej w dacie zawarcia niniejszej Umowy oraz dowodu zapłaty składki stanowi Załącznik nr 3 do Umowy. Wykonawca zobowiązany jest dostarczać polisę na kolejny okres wraz z dowodem uiszczenia składki, w terminie do 7 dni przed zakończeniem okresu poprzedniej polisy.

**§ 13**

**Autorskie prawa majątkowe**

1. Wykonawca oświadcza, iż będzie posiadał autorskie prawa majątkowe, zezwolenie na wykonywanie autorskich praw osobistych oraz praw zależnych do dokumentacji projektowej będącej przedmiotem niniejszej Umowy, na podstawie odpowiednich umów zawartych w formie pisemnej. Będzie dysponował prawami do każdego opracowania w zakresie określonym postanowieniami niniejszej Umowy i potwierdza, że prawa nie zostaną zbyte lub ograniczone w zakresie, który wyłączałby lub ograniczałby prawa Zamawiającego, jakie nabywa on na podstawie niniejszej umowy. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę zobowiązań, o których mowa w zdaniach poprzednich, Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia szkód poniesionych przez Zamawiającego z tego tytułu.
2. Z chwilą odbioru dokumentacji projektowej, będącej przedmiotem niniejszej Umowy w ramach wynagrodzenia wynikającego z niniejszej Umowy, na Zamawiającego przechodzą autorskie prawa majątkowe do odebranej dokumentacji.
3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do dokumentacji projektowej obejmuje wszystkie pola eksploatacji znane w chwili zawarcia niniejszej umowy, a w szczególności:
4. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania dokumentacji:

* w wersji papierowej – kserowanie i skanowanie,
* w wersji elektronicznej – kopiowanie na nośniki optyczne CD lub DVD;

1. w zakresie obrotu oryginałem dokumentacji albo egzemplarzami, na których dokumentację utrwalono:

* sprzedaż lub użyczenie oryginału dokumentacji albo egzemplarzy, na których dokumentację utrwalono, w całości lub w dowolnej części, do wykorzystania przez innych wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na realizację robót objętych przedmiotem dokumentacji, innych wykonawców jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań projektowych, innego wykonawcę robót budowlanych i innych wykonawców jako podstawę do wykonania lub nadzorowania robót budowlanych, osoby trzecie biorące udział w procesie inwestycyjnym, inne podmioty i jednostki, środki masowego przekazu , w formie papierowej i elektronicznej – za pośrednictwem Internetu, poczty elektronicznej lub na nośnikach optycznych;
* wprowadzanie dokumentacji lub jej części do pamięci komputerów na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych Zamawiającego lub podmiotów wymienionych w tirecie pierwszym;
* zamieszczanie dokumentacji na serwerze Zamawiającego w celu wykonania obowiązków wynikających z ustawy Prawo zamówień publicznych, obligujących Zamawiającego do umożliwienia innym wykonawcom pobierania materiałów przetargowych, w tym za pośrednictwem sieci Internet;

1. w zakresie rozpowszechniania dokumentacji w całości lub części w sposób inny niż określony w lit. b) – publiczne wystawianie, a także publiczne udostępnianie dokumentacji w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niej dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym.
2. Wykonawcy nie przysługuje odrębne wynagrodzenie za korzystanie przez Zamawiającego z dokumentacji na każdym odrębnym polu eksploatacji, bowiem wynagrodzenie opisane w § 8 ust. 1 Umowy obejmuje również wynagrodzenie za przeniesienie praw autorskich i korzystanie przez Zamawiającego z dokumentacji projektowej.
3. Zamawiający - bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy - może przenieść autorskie prawa majątkowe do dokumentacji projektowej, będącej przedmiotem niniejszej umowy na osoby trzecie lub udzielić tym osobom licencji na korzystanie z dokumentacji.
4. Przejście autorskich praw majątkowych powoduje przeniesienie na Zamawiającego własności egzemplarzy dokumentacji w formie papierowej oraz własności dokumentacji w formie elektronicznej.
5. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego lub na jego zlecenie wszelkich zmian, aktualizacji i uzupełnień dokumentacji projektowej, będącej przedmiotem niniejszej umowy. Wszelkie prawa w tym zakresie (prawa do opracowań) przysługiwać będą Zamawiającemu.
6. Wykonawca udziela Zamawiającemu zezwolenia na wykonywanie zależnych praw autorskich do dokumentacji projektowej, będącej przedmiotem niniejszej umowy oraz przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich.
7. Wykonawca zobowiązuje się nie wykonywać autorskich praw osobistych do dokumentacji projektowej, będącej przedmiotem niniejszej Umowy.
8. W razie wystąpienia przez osoby trzecie przeciwko Zamawiającemu z roszczeniami z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, w tym w zakresie autorskich praw majątkowych, wykonawca podejmie wszelkie kroki niezbędne do obrony przed tymi roszczeniami, a w przypadku, gdy wskutek wystąpienia z takimi roszczeniami Zamawiający lub osoby trzecie, którym Zamawiający udzieli prawa do korzystania z dokumentacji projektowej, będącej przedmiotem niniejszej umowy, będą musiały zaniechać korzystania z dokumentacji w całości lub w części lub Zamawiający zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz osób trzecich z tytułu ich roszczeń, Wykonawca naprawi wszelkie szkody wynikające z tych roszczeń, w tym zwróci koszty i wydatki poniesione w związku z tymi roszczeniami.

**§ 14**

**Siła Wyższa**

1. Użyte w Umowie określenie „Siła Wyższa” oznacza zewnętrzne zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, które wystąpiło po zawarciu Umowy, uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części, na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności Stron. Za przejawy Siły Wyższej Strony uznają w szczególności:
2. klęski żywiołowe, w tym: trzęsienie ziemi, huragan, powódź oraz inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne,
3. akty władzy państwowej, w tym: stan wojenny, stan wyjątkowy, itd.,
4. działania wojenne, akty sabotażu, akty terrorystyczne i inne podobne wydarzenia zagrażające porządkowi publicznemu,
5. strajki powszechne lub inne niepokoje społeczne, w tym publiczne demonstracje,   
   z wyłączeniem strajków u Stron.
6. Jeżeli Siła Wyższa uniemożliwia lub uniemożliwi jednej ze Stron wywiązanie się   
   z jakiegokolwiek zobowiązania objętego Umową, Strona ta zobowiązana jest niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie dwóch dni od wystąpienia Siły Wyższej, zawiadomić drugą Stronę na piśmie o wydarzeniu lub okolicznościach stanowiących Siłę Wyższą wymieniając przy tym zobowiązania, z których nie może lub nie będzie mogła się wywiązać oraz wskazując przewidywany okres, w którym nie będzie możliwe wykonywanie Umowy. Powinna także dążyć do kontynuowania realizacji swoich zobowiązań w rozsądnym zakresie oraz podjąć działania niezbędne do zminimalizowania skutków działania Siły Wyższej oraz czasu jej trwania.
7. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w całości lub w części, w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane wystąpieniem Siły Wyższej. W wypadku zaistnienia Siły Wyższej o charakterze długotrwałym, powodującej niewykonywanie Umowy przez okres dłuższy niż jeden miesiąc, Strony będą prowadzić negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub rozwiązania Umowy.
8. Negocjacje, o których mowa w ust. 3 zdanie drugie, uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 14 dni od dnia ich rozpoczęcia Strony nie osiągną porozumienia, chyba, że przed upływem tego terminu Strony wyrażą w formie pisemnej zgodę na ich kontynuowanie i określą inną datę zakończenia negocjacji.

**§ 15**

**Postanowienia końcowe**

Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.

Wszelkie spory wynikłe na tle realizacji Umowy, Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego miejscowo dla Zamawiającego.

W przypadku uznania jakiegokolwiek sformułowania lub postanowienia Umowy za niezgodne z prawem i uznania tego sformułowania lub postanowienia za nieważne albo bezskuteczne, Strony zobowiązują się uzgodnić nowe, zgodne z prawem i skuteczne sformułowanie lub postanowienie, którego znaczenie będzie najbardziej zbliżone do pierwotnej intencji Stron.

Strony zgodnie wskazują, jako osoby uprawnione do kontaktów i podpisywania Protokołów zdawczo-odbiorczych związanych z Umową:

a) ze strony Zamawiającego:

……………………………………………….

* + 1. ze strony Wykonawcy:

………………………………………………

1. Zmiana danych osób wymienionych w ust. 4 wymaga pisemnego zawiadomienia i nie stanowi zmiany Umowy.
2. Zamawiający oświadcza, że przetwarzanie danych osobowych Wykonawcy oraz jego podwykonawców będzie dokonywane na zasadach wskazanych w klauzuli informacyjnej, stanowiącej Załącznik nr 5 do Umowy.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia postanowień Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu, z zastrzeżeniem ust. 3.
4. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie znajdują przepisy powszechnie obowiązujące.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
6. Integralną część Umowy stanowią następujące załączniki:
   1. Załącznik nr 1 – Wytyczne do opracowania dokumentacji projektowej na przebudowę drogi p.poż nr 26 w Nadleśnictwie Milicz,
   2. Załącznik nr 2 – Lista cennych drzewostanów oraz drzewostanów objętych ochroną,
   3. Załącznik nr 3 – Polisa i dowód opłacenia składki,
   4. Załącznik nr 4 – Oferta Wykonawcy,
   5. Załącznik nr 5 – Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**