**U M O W A nr SA.271.1…...23**

(zn.spr SA.271.1…..2023)

zawarta w dniu ……………r. w Łosiu

pomiędzy:

Skarbem Państwa, Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe, Nadleśnictwem Łosie

Łosie 39

38-312 Ropa

NIP: 7380006744

REGON: 350545725

reprezentowanym przez:

Nadleśniczego Nadleśnictwa Łosie – Bartłomieja Sołtysa

Zwanym dalej w treści umowy Zamawiającym

a

Wykonawcą\*, działającym pod firmą

**……………………………………….**

NIP **…………………….**

REGON ………………………….

reprezentowanym przez: ……………………………

w wyniku dokonania wyboru oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej („Oferta”), złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na “ Wykonanie i utrzymanie szlaków zrywkowych na terenie Nadleśnictwa Łosie ” – cz….. przeprowadzonym w trybie podstawowym („Postępowanie”), została zawarta umowa („Umowa”) następującej treści

§ 1.

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania generalne wykonawstwo w zakresie kompleksowej realizacji zadania p.n.: „**“ Wykonanie i utrzymanie szlaków zrywkowych na terenie Nadleśnictwa Łosie”** cz ………... ………………………………. zgodnie z obowiązującymi przepisami i Umową, wraz z wykonaniem wszelkich innych czynności określonych w Umowie.

**§ 2. Przedmiot umowy**

1. Na przedmiot umowy określony w § 1 składa się zakres rzeczowy usług zgodny z:
   1. przedmiarem ,
   2. zakresem rzeczowym usług określonym w SWZ,
   3. ofertą Wykonawcy

będącymi integralnymi załącznikami do niniejszej umowy.

2. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę, doświadczenie i spełnia wszelkie wymagania Zamawiającego dla Wykonawcy w zakresie Przedmiotu Umowy, w szczególności posiada wymagane uprawnienia oraz potencjał niezbędny do wykonania robót stanowiących Przedmiot Umowy.

3. W ramach realizacji Umowy Zamawiający jest uprawniony zlecić Wykonawcy dodatkowy zakres rzeczowy w stosunku do łącznej ilości wszystkich czynności wycenionych w każdej z pozycji kosztorysu ofertowego stanowiącego część Oferty („Opcja”).

4. Przedmiotem Opcji będą takie same (analogiczne prace), jak opisane w SWZ i wycenione przez Wykonawcę, w którejkolwiek z pozycji kosztorysu ofertowego stanowiącego część Oferty. W ramach Opcji, wedle wyboru Zamawiającego, mogą zostać zlecone wszystkie, niektóre lub tylko jedna z prac wskazanych w SWZ i wycenionych przez Wykonawcę w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty do zrealizowania na terenie Nadleśnictwa Łosie. Prace będące przedmiotem Opcji mogą zostać zlecone w ilości, która nie będzie przekraczała 50 % Wartości Przedmiotu Umowy. Podstawą określenia wartości prac zleconych w opcji są prace zawarte w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty. Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia prac objętych przedmiotem Opcji, a Wykonawcy nie służy roszczenie o ich zlecenie. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z Opcji w przypadku:

(1) wystąpienia potrzeby zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot zamówienia na skutek warunków przyrodniczych, klimatycznych bądź atmosferycznych,

(2) wystąpienia potrzeby zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot Zamówienia na skutek konieczności nieprzewidzianych w dokumentacji.,

**§ 3. Termin realizacji**

Część 1 - Wykonanie i utrzymanie szlaku zrywkowego w Leśnictwie Wysowa oddz 234A-236A - termin 2 miesiące od daty zawarcia umowy.

- Część 2 - Wykonanie i utrzymanie szlaku zrywkowego Leśnictwie Magura oddział 667, 666 - termin wykonania 6 miesięcy od daty zawarcia umowy - termin pośredni, wykonanie 70 % zakresu rzeczowego do 20.12.2023 r..

Termin rozpoczęcia wykonania zamówienia ustala się na dzień przekazania terenu budowy. Wykonawca z tytułu przesunięcia terminu rozpoczęcia robót nie może rościć odszkodowań od zamawiającego. Zamawiający przekaże Wykonawcy teren budowy w terminie do 5(pięciu) dni od daty podpisania umowy.

1. Przekazanie terenu budowy nastąpi protokolarnie z udziałem przedstawiciela Wykonawcy, przedstawiciela Zamawiającego,
2. Zamawiający wymaga rozpoczęcie prac w terminie najpóźniej 3 dni od dnia przekazania terenu budowy. Nie dotrzymanie tego terminu lub brak zaawansowania prac w miarę upływającego czasu na realizację zadania skutkować będzie zerwaniem umowy z winy Wykonawcy.

**§ 4.**

Strony zgodnie ustalają, iż kosztorys ofertowy sporządzony przez Wykonawcę wraz z jego wszystkimi postanowieniami będący załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy i stanowią integralną część umowy.

**§ 5.Nadzór**

1. Do nadzoru nad prawidłowym przebiegiem realizacji przedmiotu umowy,

wynikających z warunków niniejszej umowy wyznacza się osoby:

1) Ze strony Zamawiającego:

a) Krzysztof Gruca

b) Paweł Rębisz

oraz w zastępstwie:

c) Piotr Wojtas

2) Ze strony Wykonawcy:

a) …………………………………...

2. Zamawiający niniejszym upoważnia osoby, o których mowa w ust.1 powyżej, każdą z osobna, do dokonywania wszelkich czynności związanych z realizacją niniejszej umowy, w tym do dokonywania odbiorów.

**§ 6. Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z SWZ, opisem przedmiotu zamówienia, pytaniami i odpowiedziami udzielonymi na etapie postępowania przetargowego (o ile występują) i dokumentami, o których mowa w § 1 ust.1 umowy oraz nie wnosi do nich uwag i uznaje je za podstawę do realizacji przedmiotu niniejszej Umowy.

2. Obowiązkiem Wykonawcy jest przekazanie Zamawiającemu na każde jego wezwanie (w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie) oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie wymogu, że czynności, o których mowa w § 1 ust 2 umowy będą wykonywane przez osoby zatrudniane na podstawie umowy o pracę, tj.

a) oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie przedmiotu składanego oświadczenia, datę jego złożenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę, zakresu obowiązków pracowników i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;

b) poświadczone za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopie umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopie umów powinny zostać zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r.) oraz ustawy z dnia 10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1781 z późn. zm.) (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika oraz informacje takie jak data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę, zakres obowiązków pracownika i wymiar etatu nie podlegają anonimizacji.

c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

d) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r.) oraz ustawy z dniam10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1781 z

późn. zm.)

e) oświadczenia zatrudnionego pracownika, zawierającego informacje o których mowa w art. 438 ust. 2 ustawy Pzp.

3. Wykonawca na wezwanie Zamawiającego przekaże Zamawiającemu oświadczenie w przedmiocie liczby pracowników zatrudnionych na umowę o pracę, którzy będą wykonywać czynności, o których mowa w § 1 ust. 2 umowy;

4. W czasie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał teren w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie składował wszelkie urządzenia pomocnicze i zbędne materiały, odpady i śmieci, a także niepotrzebne urządzenia prowizoryczne w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

5. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren i przekazać go Zamawiającemu w terminie wyznaczonym na odbiór robót.

6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wynikłe na terenie robót w czasie od daty protokolarnego przejęcia terenu robót do daty protokolarnego odbioru końcowego robót.

7. W przypadku zaistniałych szkód na drodze dojazdowej, powstałych w trakcie transportu materiałów, Wykonawca zobowiązuje się do przywrócenia stanu technicznego drogi z okresu poprzedzającego rozpoczęcie prac.

8. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych.

7. Materiały i urządzenia, o których mowa powyżej powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonych w art. 10 ustawy Prawo Budowlane, wymaganiom projektu co do jakości.

9. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatę techniczną.

10. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały wymagane do zbadania na żądanie Zamawiającego odnośnie jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy na terenie, a także do sprawdzenia ciężaru i ilości zużytych materiałów.

11. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z „Ustawy o odpadach”, oraz „Ustawy Prawo ochrony środowiska”.

12. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochroną ppoż i dozór mienia na terenie robót, jak i wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót na terenie przyjętym od Zamawiającego lub mających związek z prowadzonymi robotami.

13. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obu stron i wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

14. Niedopuszczalna jest jednak pod rygorem nieważności zmiana postanowień zawartej umowy oraz wprowadzanie nowych postanowień do umowy niekorzystnych dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnianiu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy

15. zgłoszenie Zamawiającemu w formie pisemnej, gotowości do odbioru, w terminie najpóźniej 7 dni przed upływem terminu określonego w § 2 niniejszej umowy, wraz z przekazaniem następujących dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowości wykonania robót zgłoszonych do odbioru:

a) atestów i certyfikatów i badań zagęszczenia pozwalających na ocenę prawidłowości wykonania robót zgłoszonych do odbioru – tylko na żądanie zamawiającego

16. informowaniem o zmianie wszelkich danych Wykonawcy zawartych w umowie;

17 .uporządkowaniem terenu robót i doprowadzeniem go do stanu pierwotnego

**§ 6. Materiały**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych,

fabrycznie nowych.

2. Materiały, o których mowa w ust. 1, muszą odpowiadać, co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, wymaganiom SWZ, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz powszechnie obowiązującym przepisom prawa.

**§ 7. Podwykonawcy**

1. Strony umowy ustalają, że usługi zostaną wykonane przez Wykonawcę osobiście bądź z udziałem Podwykonawców.
2. Wykonawca powierzy Podwykonawcom następujące części zamówienia\*:………………………………………
3. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia, bez zgody Zamawiającego, nie powierzy Podwykonawcom wykonania części umowy

W przypadku zatrudniania przez Wykonawcę Podwykonawców:

1. Zamawiający nie wymaga osobistego wykonania przez Wykonawcę, kluczowych części niniejszego zamówienia.

2. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu umowę zawartą z Podwykonawcą po jej podpisaniu, zawierającą w szczególności:

a. zakres robót powierzonych Podwykonawcy,

b. kwotę wynagrodzenia za roboty,

c. termin wykonania zakresu robót powierzonych Podwykonawcy,

d. warunki płatności,

e. postanowienia dotyczące wysokości kar umownych,

f. odpowiedzialność za wady z terminem nie krótszym od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego.

3. Zamawiający nie wyraża zgody na zawieranie umów przez Podwykonawców z dalszym Podwykonawcą.

4. W przypadku realizacji robót za pomocą Podwykonawcy warunkiem wypłaty wynagrodzenia Wykonawcy jest:

a. Przedstawienie Zamawiającemu wraz z fakturami kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem polecenia przelewu dokumentującego przekazanie przez Wykonawcę Podwykonawcy wynagrodzenia za wykonane przez niego roboty. Ponadto Wykonawca dołączy protokół odbioru wykonanych robót, kserokopię faktury potwierdzonej za zgodność z oryginałem oraz protokół odbioru robót wykonanych przez Podwykonawcę uwzględniając zakres zrealizowanych przez niego robót oraz należne wynagrodzenie. Protokół ten podpiszą potwierdzając zawarte w nich ustalenia przedstawiciele Wykonawcy i Podwykonawcy.

b. Przedstawienie Zamawiającemu upoważnienia uprawniającego Zamawiającego do zapłaty należnego wynagrodzenia bezpośrednio na rzecz Podwykonawcy z dyspozycją przekazania tego wynagrodzenia (wskazując dokładnie kwotę, nr rachunku).

5. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców.

**§ 8 Wynagrodzenie**

1. Wykonawca za wykonanie przedmiotu umowy otrzyma wynagrodzenie:

netto **………………**, (słownie: ………………………….), Vat z ……………….. brutto z **………………….. zł** (słownie: …………………………………………..)

1. Wynagrodzenie określone w ust. 1 ma charakter wynagrodzenia kosztorysowego.
2. Zmiana wartości usług wynikająca z rozliczenia kosztorysowego do wysokości 10% wartości umowy nie stanowi istotnej zmiany umowy i nie wymaga aneksu do Umowy.
3. Wartość wykonanych usług Strony ustala się na podstawie iloczynu ilości wykonanych i odebranych robót, ustalonych na podstawie sprawdzonych i zatwierdzonych przez osoby wyznaczone do nadzoru przez Zamawiającego obmiarów powykonawczych i odpowiadających im określonych w Kosztorysie robót cen jednostkowych. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z części robót w przypadku uzasadnionej przyczyny takiego działania.
4. Wynagrodzenie określone w ust. 1 uwzględnia wszystkie koszty niezbędne do poniesienia celem wykonania pełnego zakresu umówionych usług, łącznie z kosztem materiałów i użycia własnego sprzętu, koszty związane z realizacją robót objętych dokumentacją projektową oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty wykonania umowy.
5. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
6. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT od towarów i usług i posiada numer identyfikacji podatkowej NIP ……………………
7. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT od towarów i usług i posiada numer identyfikacji podatkowej NIP 7380006744
8. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami realizacji zamówienia oraz miejscem wykonania zamówienia. Zamówienie przyjmuje do realizacji bez zastrzeżeń i wykona zakres prac według przekazanej dokumentacji, zgodnie z zasadami wiedzy i sztuki budowlanej, z materiałów własnych, przy pomocy własnego sprzętu, w terminie i na warunkach określonych w niniejszej umowie.
9. Strony ustalają, że dopuszcza się rozliczenie za przedmiot umowy poprzez faktury częściowe za wykonanie poszczególnego etapu robót. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół częściowego odbioru podpisany przez obie strony umowy. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za wykonany i odebrany przedmiot umowy lub jego część będącą przedmiotem odbioru częściowego, na podstawie protokołu odbioru robót oraz obmiaru wykonanych robót według cen przyjętych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy, w terminie 21 (dwadzieścia jeden) dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury.
10. Strony ustalają, że wynagrodzenie Wykonawcy rozliczone łącznie fakturami częściowymi nie może przekroczyć 80% (osiemdziesiąt % wynagrodzenia umownego - dla cz.1 zamówienia oraz nie może przekroczyć 70% dla części II i III zamówienia.
11. Rozliczenie końcowe nastąpi fakturą końcową po zakończeniu robót oraz ich bezusterkowym odbiorze.
12. Strony przyjmują, że należny podatek VAT naliczany będzie do ceny netto w fakturze zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu wystawienia faktury. Jeżeli w okresie obowiązywania umowy nastąpi zmiana stawki podatku VAT, należny podatek będzie naliczony w nowej stawce w odniesieniu do dotychczasowych cen netto bez konieczności zmiany umowy.
13. W przypadku uchylania się Wykonawcy od doprowadzenia do stanu pierwotnego (naprawy) dróg dojazdowych które uległy zniszczeniu, uszkodzeniu w związku z prowadzeniem transportu materiałów i sprzętu na plac budowy, Zamawiający ma prawo wstrzymać się z płatnością wynagrodzenia dla Wykonawcy do czasu naprawy i doprowadzenia dróg dojazdowych do stanu pierwotnego bez obowiązku płacenia odsetek za zwłokę w zapłacie.
14. Wykonawca będzie wystawiał faktury za przedmiot odbioru w terminie 14 dni od daty bezusterkowego odbioru technicznego

**§ 9 Zabezpieczenie umowy**

1. Tworzy się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 2,0 % wartości brutto wynagrodzenia opisanego w par. 8 ust. 1 umowy, tj. kwota **…………………….** zł. (słownie: ………………………………………….), którą Wykonawca wniósł przed zawarciem umowy.
2. Zwrot zabezpieczenia nastąpi na zasadach wynikających z przepisów. 70% ustalonego zabezpieczenia zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni po ostatecznym odbiorze przedmiotu umowy, a 30% po okresie rękojmi.
3. Jeżeli termin realizacji umowy zostanie przedłużony, Wykonawca ma obowiązek przedłużenia ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
4. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu, Zamawiający zwróci wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym będzie przechowywane,

pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew

pieniędzy na rachunek Wykonawcy

1. Strony postanawiają, że kwota zabezpieczenia należytego wykonania umowy służy zabezpieczeniu wszelkich roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub niewłaściwego wykonania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z umowy. W szczególności, jeżeli Wykonawca nie wypełni swoich obowiązków wynikających z należytego wykonania umowy, a obowiązki te wykona zastępczo Zamawiający, przeznaczy na ten cel kwotę zabezpieczenia. Zamawiający może przeznaczyć kwotę zabezpieczenia na poczet kosztów związanych z usunięciem wad fizycznych wykonanych przez Wykonawcę.

**§ 10 Kary umowne**

1. Strony ustalają, że obowiązującą je formą odszkodowania są kary umowne, które będą naliczane w następujących przypadkach i wysokościach:
   1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
      * za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wys. 0,2 (zero i dwa dziesiąte)% wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień zwłoki.
      * za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w wys. 0,5 (zero i pięć dziesiątych)% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
      * za rozwiązanie umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca w wys. 10 (dziesięć)% wynagrodzenia umownego brutto.
      * z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto, ustalonego w § 8 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
      * z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi, lub projektu jej zmiany w wysokości 1000 zł;
      * z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 1000 zł;
      * z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto ustalonego w § 8 ust. 1 umowy w za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na dokonanie zmiany do dnia dokonania zmiany;
   2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
      * za zerwanie umowy z przyczyn, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający wys. 10 (dziesięć)% wynagrodzenia umownego brutto.
2. Stronom przysługuje ponadto prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wartość zastrzeżonych kar umownych.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.
4. Kary umowne określone w ust.1 mogą być naliczane i dochodzone niezależnie z różnych tytułów z zastrzeżeniem, że ich łączna wysokość nie może przekroczyć kwoty stanowiącej równowartość 15 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 8 ust. 1.

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych na podstawie wystawionych not księgowych, z należnego wynagrodzenia Wykonawcy i zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 9 umowy, a Wykonawca wyraża na powyższe zgodę. Jeżeli potrącenie to nie będzie możliwe, Wykonawca zobowiązuje się zapłacić kary umowne w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania do zapłaty przyjmującego formę noty księgowej

**§ 11 Odbiory**

1. Odbiór przez Zamawiającego prac wykonanych przez Wykonawcę może następować częściami po zakończeniu poszczególnych etapów. Po zakończeniu wszystkich prac zostanie dokonany odbiór końcowy. Wykonawca zgłasza pisemnie Zamawiającemu gotowość do wyznaczenia terminu i przeprowadzenia odbioru,
2. W przypadku odbioru częściowego dołączyć należy dokumenty związane z zakresem który podlega odbiorowi.
3. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór prac w terminie 9 (dziewięć) dni roboczych od daty otrzymania **kompletnego zawiadomienia** o gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym fakcie Wykonawcę.
4. Jeżeli w toku czynności zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
   1. jeżeli wady nadają się do usunięcia może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad;
   2. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie;
   3. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy żądając wyrównania szkody.
5. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych w tej dacie wad.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwe.
7. Zamawiający wyznacza także ostateczny, pogwarancyjny odbiór robót po upływie terminu rękojmi, oraz termin na protokolarne stwierdzenie usunięcia wad, jakie ujawniły się w okresie rękojmi.
8. Po protokolarnym stwierdzeniu usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze oraz w okresie rękojmi jakości rozpoczynają swój bieg terminy na zwrot (zwolnienie) zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**§ 12 Odstąpienie od Umowy**

Oprócz wypadków wymienionych w treści XV tytułu Kodeksu Cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

1.Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy:

- w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;

- zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy;

- wydany zostanie nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;

- Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;

- Wykonawca przerwał realizację zadania i przerwa ta trwa dłużej niż 1 miesiąc;

2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności jeżeli:

- Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo dodatkowego wezwania w terminie 30 dni od upływu terminu na zapłatę faktur określonych w niniejszej umowie.

- Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub odmawia podpisania protokołu odbioru robót.

3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:

- w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wg stanu na dzień odstąpienia;

- Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nieobjętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn nie zależnych od niego;

- Wykonawca zgłosi do dokonania odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca odpowiedzialności nie ponosi oraz niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 30 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione.

4. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada obowiązany jest do:

- dokonania odbioru robót oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia;

- odkupienie materiałów określonych w pkt.3 niniejszego paragrafu umowy;

- przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

**§ 13. Zmiana Umowy**

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

1. Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji Przedmiotu Umowy o okres odpowiadający okresowi trwania przeszkody uniemożliwiającej realizację Przedmiotu Umowy, jeżeli w trakcie obowiązywania Umowy wystąpią okoliczności uniemożliwiające jej realizację zgodnie z warunkami opisanymi w Umowie, za które odpowiedzialności nie ponosi Wykonawca ani Zamawiający.
2. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w sposobie wykonywania Przedmiotu Umowy, w przypadku gdy wystąpi co najmniej jedna z poniższych sytuacji:
   1. konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań niż wskazane w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Przedmiotu Umowy albo naruszało obowiązujące przepisy prawa;
   2. konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań albo innymi środkami ze względu na zmiany obowiązującego prawa lub regulacji obowiązujących w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe;
   3. pojawienie się nowszych technologii wykonania prac gwarantujących co najmniej ten sam standard wykonania Przedmiotu Umowy oraz nie powodujących większych strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym niż te, które mogą powstać przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy w sposób pierwotnie nią opisany.
3. Zmiany, o których mowa w ust. 2) mogą wpłynąć na zwiększenie wynagrodzenia Wykonawcy jedynie o kwotę stanowiącą równowartość kosztów poniesionych w związku z wprowadzeniem zmian, o których mowa powyżej. W takim przypadku Wykonawca obowiązany jest przedłożyć dokumenty poświadczające wysokość zmiany kosztów.
4. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w zakresie sposobu organizacji spełnienia świadczenia, w tym przeprowadzania odbiorów, jeśli nie zmniejszy to standardu świadczenia usług i nie spowoduje zwiększenia kosztów dokonywania odbiorów, które obciążałyby Zamawiającego.
5. Dopuszcza się zmianę w zakresie treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez Strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy. Zmiana ta nie może spowodować braku informacji niezbędnych Zamawiającemu do prawidłowej realizacji Umowy.
6. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian terminów płatności wynikających z wszelkich zmian wprowadzanych do Umowy, a także zmian samoistnych o ile nie spowodują konieczności zapłaty odsetek lub Wynagrodzenia w większej kwocie Wykonawcy.
7. Ponadto Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w przypadku:
   1. wystąpienia siły wyższej, co uniemożliwia wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z SWZ;
   2. jeśli zmianie ulegną:
      * stawki podatku VAT;
      * wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę;
      * zasady podlegania ubezpieczeniu społecznemu lub ubezpieczeniu zdrowotnemu;
   3. art. 15r ust. 4 ustawy z 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych[1], zgodnie z którym zamawiający po stwierdzeniu okoliczności spowodowanych zarazą, wpływających na należyte wykonanie umowy dokonuje, w porozumieniu z wykonawcą, odpowiedniej zmiany umowy o zamówienie publiczne, w szczególności polegającej na zawieszeniu jej wykonywania, przedłużenia terminu realizacji, zmiany sposobu wykonania powinności wykonawcy.

Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wskazanych w niniejszym paragrafie nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany. Warunki dokonania zmiany terminu: w przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych powyżej termin wykonania umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności

**§ 15 Rękojmia**

1. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi na usługi w okresie …………………. miesięcy od daty odbioru ostatecznego robót.
2. Termin przekazania przedmiotu umowy protokołem odbioru ostatecznego jest datą rozpoczęcia okresu rękojmi za wady.

3. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady powstałe i ujawnione w okresie rękojmi

na zasadach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego i Prawa budowlanego.

4. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o powstałych wadach przedmiotu umowy w

terminie 10 dniu od ich ujawnienia.

5. Stwierdzone w okresie rękojmi, na podstawie protokołów ujawnienia wady, Wykonawca usunie na własny koszt najpóźniej w terminie 14 dni licząc od dnia otrzymania ich pisemnego zgłoszenia. W uzasadnionych przypadkach, czas usunięcia wady może zostać wydłużony przez strony indywidualnie w oparciu o charakter wady i możliwości jej usunięcia.

6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w żądanym terminie, Zamawiający, po uprzednim zawiadomieniu, zleci ich usunięcie osobie trzeciej na koszt Wykonawcy i opłaci z kwoty, o której mowa w § 9 ust.1 umowy na co Wykonawca wyraża zgodę.

7. Jeżeli koszt usunięcia wady przekracza wartość zabezpieczenia Zamawiający może dochodzić niezabezpieczonej kwoty w sądzie właściwym dla siedziby Zamawiającego.

8. W okresie rękojmi Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia

Zamawiającego w terminie 7 dni o:

1) zmianie siedziby lub nazwy firmy Wykonawcy;

2) zmianie osób reprezentujących Wykonawcę;

3) ogłoszeniu upadłości Wykonawcy;

4) likwidacji Wykonawcy;

5) zajęciu majątku Wykonawcy.

9. W przypadku nie powiadomienia przez Wykonawcę Zamawiającego w okresie rękojmi o zmianie danych adresowych zawartych w umowie, wszelką korespondencję wysyłaną przez Zamawiającego, na adres wynikający z niniejszej

umowy, uznaje się za doręczoną.

**§ 16 Oświadczenia**

1. Zamawiający oświadcza, że jest uprawniony do otrzymywania faktur VAT

wystawionych na: Nadleśnictwo Łosie, Losie 39 13, 38-312 Ropa,

NIP 7380006744

2. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług VAT oraz

posiada rachunek bankowy nr:…………………………………….

3. Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci ..(nazwa) na zasoby którego, w odniesieniu do warunków dotyczących zdolności technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej Wykonawca powoływał się składając ofertę celem wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie/ą realizował przedmiot umowy w zakresie ………………… (w jakim były deklarowane w ofercie) – jeżeli dotyczy.

4. Wykonawca oświadcza, że dysponuje niezbędną wiedzą i doświadczeniem do wykonania przedmiotu umowy i zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z największą starannością, rzetelnie i terminowo.

5. Zamawiający informuje, że stosuje mechanizm podzielonej płatności zgodnie z art. 108 a ust 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

6. Wykonawca oświadcza, że wskazany w umowie rachunek bankowy jest rachunkiem rozliczeniowym służącym wyłącznie do celów rozliczeń z tytułu prowadzonej przez niego działalności gospodarczej.

7. Wykonawca nie może dokonać cesji żadnych praw i roszczeń lub przeniesienia obowiązków wynikających z umowy na rzecz osoby trzeciej bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

8. Wykonawca oświadcza, że przy wykonywaniu przedmiotu umowy będzie wykorzystywał jedynie materiały, utwory, dane, informacje oraz programy komputerowe, które są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, a w szczególności nie naruszają dóbr osobistych, majątkowych i osobistych praw autorskich, praw pokrewnych, praw do znaków towarowych lub wzorów użytkowych bądź innych praw własności przemysłowej, a także danych osobowych i wizerunku osób trzecich. Gdyby doszło do takiego naruszenia, wyłączną odpowiedzialność względem osób, których prawa zostały naruszone ponosi Wykonawca.

9. Wykonawca oświadcza, że upewnił się co do prawidłowości, kompletności i spójności opisu robót zawartego w umowie, a także przeanalizował termin wykonania umowy.

10. Wykonanie niniejszej umowy nie wiąże się z przetwarzaniem danych w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r.) oraz ustawy z dnia 10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1781), dla których Administratorem danych jest Prezydent m. st. Warszawy, z zastrzeżeniem zawartym w zdaniu drugim. Zamawiający oświadcza, iż realizuje obowiązki Administratora Danych Osobowych określone w przepisach RODO, w zakresie danych osobowych Wykonawcy, w sytuacji w której jest on osobą fizyczną (w tym osobą fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą), a także danych osobowych osób, które Wykonawca wskazał ze swojej strony do realizacji niniejszej umowy.

11. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu

ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych

**§17 Postanowienia końcowe**

1. Zamawiający przewiduje zgodnie a art. 441 Ustawy pzp uruchomienie prawa opcji. Przedmiotem Opcji będą takie same (analogiczne prace), jak opisane w SWZ i wycenione przez Wykonawcę w którejkolwiek z pozycji kosztorysu ofertowego stanowiącego część Oferty. W ramach Opcji, wedle wyboru Zamawiającego, mogą zostać zlecone wszystkie, niektóre lub tylko jedna z prac wskazanych w SWZ i wycenionych przez Wykonawcę w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty do zrealizowania na terenie Nadleśnictwa Łosie. Prace będące przedmiotem Opcji mogą zostać zlecone w ilości, która nie będzie przekraczała 50 % Wartości Przedmiotu Umowy określonej zgodnie w załącznik nr 5 SWZ. Podstawą określenia wartości prac zleconych w są prace zawarte w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty.

Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia prac objętych przedmiotem Opcji, a Wykonawcy nie służy roszczenie o ich zlecenie.

Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z Opcji w przypadku:

(1) wystąpienia potrzeby zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot zamówienia na skutek warunków przyrodniczych, klimatycznych bądź atmosferycznych,

(2) wystąpienia potrzeby zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot zamówienia na skutek pilnego wywozu drewna w danym Leśnictwie.

2. Wszelkie sprawy sporne powstałe w związku z zawarciem niniejszej umowy strony będą załatwiać w pierwszej kolejności między sobą polubownie.

3. W przypadku zaistnienia sporu i nie osiągnięcia przez strony porozumienia w drodze negocjacji, rozstrzygającym będzie Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

4. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy

ustawy Kodeks cywilny, ustawy Prawo budowlane i przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz akty wykonawcze do tych ustaw.

5. Umowę sporządzono w formie pisemnej elektronicznej/papierowej podpisanej przez obie strony

w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i

Wykonawcy *lub* *Umowę sporządzono w formie elektronicznej (postać elektroniczna opatrzona* *kwalifikowanym podpisem elektronicznym) podpisanej przez obie strony*.

6. Integralną część umowy stanowią załączniki:

1) Oferta Wykonawcy

2) Specyfikacja Warunków Zamówienia z załącznikami

Zamawiający Wykonawca