

UMOWA NR(WZÓR)

zawarta w dniu r. w Starachowicach pomiędzy Lasami Państwowymi Nadleśnictwem Starachowice z siedzibą przy ul. Rotmistrza Witolda Pileckiego 14d, 27-200 Starachowice zwanym w treści umowy „Zamawiającym” w imieniu i na rzecz którego działa:

Ryszard Bis – Nadleśniczy,

a

....., NIP, REGON, zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych – tryb podstawowy (tekst jednolity Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.), zwana dalej „ustawą Pzp”) pn. „KONSERWACJA DRÓG LEŚNYCH O NAWIERZCHNII GRUNTOWEJ NA TERENIE NADLEŚNICTWA STARACHOWICE”, Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do realizacji roboty budowlane polegające na:

konserwacji dróg leśnych o nawierzchni gruntowej na terenie Nadleśnictwa Starachowice na długości około: 14250 mb, z uwzględnieniem konserwacji rowów przydrożnych, a w konsekwencji Strony zawierają umowę o następującej treści:

Przedmiot umowy

§ 1

1. Przedmiotem zamówienia jest konserwacja dróg leśnych o nawierzchni gruntowej na terenie Nadleśnictwa Starachowice. Konserwacja dotyczy odcinków dróg o różnej długości zgodnie z tabelą poniżej znajdujących się w różnych lokalizacjach. Odcinki zlokalizowane są na terenie leśnictw: Zawąły, Kutery, Majówka, Gadka, Michałów w Nadleśnictwie Starachowice w lokalizacjach przedstawionych na mapie Nadleśnictwa Starachowice, stanowiącej załącznik nr 3 do SWZ (załącznik nr 2 do umowy).

Tabela lokalizacji konserwacji dróg

Leśnictwo	Oddział Podział	Orientacyjna szerokość drogi (m)	Orientacyjna długość konserwacji drogi (mb)	Orientacyjna długość rowu (mb)
Zawały	3/4	4,0	ok. 640,00	0,00
	4/5	4,0	ok. 880,00	0,00
	6/31-7/31	4,0	ok. 800,00	0,00
Kutery	63/64-35/36	4,0	ok. 1 800,00	0,00
	37,64	4,0	ok. 1 800,00	0,00
	34/35-62/63	4,0	ok. 900,00	0,00
Razem obręb Lubienia	-	-	ok. 6 820,00	0,00

Majówka	124	4,0	ok. 920,00	0,00
	148	4,0	ok. 440,00	0,00
	158/159- 167/168	4,0	ok. 820,00	0,00
	150, 161	4,0	ok. 610,00	600,00
Gadka	12-78	4,0	ok. 1 700,00	0,00
	13	4,0	ok. 600,00	0,00
	56/57	4,0	ok. 740,00	0,00
Michałów	178/179- 183/184	4,0	ok. 620,00	0,00
	176/177- 181/182	4,0	ok. 980,00	0,00
Razem obręb Starachowice			ok. 7 430,00	600,00
Razem Nadleśnictwo Starachowice			14 250,00	600,00

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Wykonanie konserwacji dróg leśnych o nawierzchni gruntowej na poszczególnych odcinkach obejmuje następujące czynności według poniższego sposobu ich wykonania.

2.1. Na odcinkach dróg przeznaczonych do konserwacji na szerokości 4 m (założona, podstawowa szerokość podlegająca ewentualnej zmianie w zależności od warunków terenowych) należy wykonać:

2.1.1. Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm przy użyciu spycharki, równiarki z przemieszczeniem na teren wzdłuż drogi i rozplantowaniem równomiernie warstwą grubości ok. 10 cm na powierzchni terenu, bez tworzenia wałów, przegród, nasypów mogących powodować przeszkody w odwodnieniu drogi oraz powstanie i utrzymanie się zastoisk wody.

2.1.2. Mechaniczne zasypywanie wykopów spycharką, równiarką, koparkoładownicą z przemieszczeniem gruntu, obejmujące zasypywanie kolein tj. przemieszczenie gruntu w koleinach w celu wyrównania drogi

2.1.3. Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża – tj. nawierzchni gruntowej. Należy nadać spadek jednostronny zapewniając powierzchniowe odprowadzanie wody na teren przyległy lub do rowu przydrożnego jeśli będzie odtwarzany) o wartości od 2 do 5 %. Zagęszczenie należy wykonać sprzętem mechanicznym nie powodując uplastycznienia gruntu. Oceny zagęszczenia dokonuje się wizualnie, potwierdzając czy nawierzchnia gruntowa podlegała zagęszczeniu.

2.1.4. Na odcinkach dróg podlegających konserwacji, wskazanych podczas przekazania terenu robót – odtworzenie rowu przydrożnego, stanowiącego element odwodnienia nawierzchni na długości wskazanej podczas przekazania terenu robót.

2.1.5. Możliwe warianty wykonania konserwacji dróg leśnych gruntowych przedstawiono na przekrojach (załącznik nr 7 do swz/nr 3 do umowy) tj:

- a) wariant konserwacji dróg bez wykonania rowów przydrożnych
- b) wariant konserwacji dróg z rowem jednostronnym
- c) wariant konserwacji dróg z rowem dwustronnym.

2.1.6. Odcinki dróg do konserwacji będą przekazywane jednorazowo lub sukcesywnie przez Zamawiającego.

3. Przyjmuje się, że podstawowa szerokość na jakiej wykonywana jest konserwacja dróg leśnych (nie obejmująca rowów przydrożnych) wynosi 4 m. Szerokość może ulegać zwiększeniu lub zmniejszeniu w zależności od warunków terenowych na drodze podlegającej konserwacji. Szerokość konserwacji zostanie wskazana wykonawcy podczas przekazania terenu robót. W przypadku wykonania konserwacji na szerokości drogi (nie obejmującej rowów przydrożnych) większej lub mniejszej niż 4 m, stawkę jednostkową za 1 mb konserwacji dla przyjętego do realizacji wariantu konserwacji, zwiększenia się lub zmniejszenia proporcjonalnie z uwzględnieniem realizowanej długości odcinka objętego konserwacją i realizowanej faktycznie szerokości objętej konserwacją.
4. Sposób ustalenia stawki jednostkowej w przypadku realizacji robót na szerokości innej niż 4 m przedstawiono poniżej:

$$\frac{D1}{S1} = \frac{D0}{S0}$$

gdzie:

D₁ – szerokość konserwacji drogi (nie obejmująca rowów przydrożnych) wskazana podczas przekazania terenu robót

S₁ – stawka jednostkowa za 1 mb konserwacji drogi uaktualniona w związku ze zmianą szerokości konserwacji na inną niż 4 m tj. stawka do rozliczenia.

D₀ – szerokość konserwacji drogi (nie obejmująca rowów przydrożnych) przyjęta jako podstawowa tj. 4 m

S₀ – stawka jednostkowa za 1 mb konserwacji drogi wskazana w formularzu ofertowym dla określonego wariantu konserwacji

5. Przedmiotem zamówienia są roboty o łącznej wartości nie większej od sumarycznej ceny przedstawionej przez wykonawcę w złożonej ofercie zamówienia i wskazanej w niniejszej umowie.
6. Wykonawcy występujący wspólnie odpowiadają solidarnie za realizację przedmiotu zamówienia.
7. Opcjonalnie (art. 441 ust.1 ustawy PZP) Zamawiający jest uprawniony zlecić Wykonawcy dodatkowy zakres rzeczowy obejmujący roboty analogiczne, jak opisane w ust. 3 SWZ (dalej: "Opcja"). Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia robót objętych przedmiotem Opcji, a Wykonawcy nie służy roszczenie o ich zlecenie. Roboty będące przedmiotem Opcji mogą zostać zleczone na wartość do 30% wartości przedmiotu umowy określonego w § 13 ust.1 i mogą obejmować dowolne rodzaje robót będących przedmiotem zamówienia, wg wyboru Zamawiającego. Umowa realizowana będzie według stawek jednostkowych wskazanych w formularzu oferty.

§ 2

Dodatkowe warunki dotyczące przedmiotu zamówienia:

1. Wykonawca oświadcza, iż w złożonej ofercie uwzględnił wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia tj. konserwacją dróg leśnych o nawierzchni gruntowej na terenie Nadleśnictwa Starachowice. Ewentualny brak uwzględnienia określonych prac w złożonej ofercie nie stanowi podstawy do żądania dodatkowego wynagrodzenia i przyjmuje się, że Wykonawca zobowiązał się wykonać wszystkie roboty związane z realizacją przedmiotu umowy w cenie oferty.

2. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia wszelkich materiałów i sprzętu koniecznych do realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Do zakresu prac objętych umową należą w szczególności:
 - a. realizacja robót opisanych w pkt. 3 swz (§1 i 2 umowy) w tym również robót przygotowawczych, zakończeniowych i porządkowych oraz innych prac niezbędnych w toku realizacji o ile swz i umowa nie stanowi inaczej.
4. W razie przerwania prac, stan ich zawansowania winien być stwierdzony protokolarnie przez upoważnionych przedstawicieli obu stron wyszczególnionych w §6 pkt 1, 2 umowy, a w protokole należy podać powody przerwania robót oraz warunki i terminy ich wznowienia.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania korekt zmniejszających, zwiększających, ustalenia nowych lokalizacji, wycofania wykonania robót w zakresie konserwacji dróg leśnych wyszczególnionych w § 1 ust. 1 w zależności od faktycznych potrzeb, na co Wykonawca wyraża zgodę i do czego nie wnosi zastrzeżeń. Powyższe korekty zwiększające i ustalenie nowych lokalizacji zostaną dokonane w ramach wartości brutto przedmiotu umowy.
6. W przypadku zmniejszenia zakresu przedmiotu zamówienia w stosunku do złożonej oferty i zawartej umowy, wykonawca nie wnosi do tego zastrzeżeń i nie będzie wysuwał roszczeń z tego tytułu.
7. W przypadku ustalenia nowych lokalizacji prac, w ramach wartości brutto przedmiotu zamówienia (o których mowa w § 2 pkt. 5 umowy) ustala się, iż wykonane prace będą rozliczane jako: iloczyn jednostek miary określonego rodzaju robót, w ramach konserwacji dróg wg opisu w §1 pkt. 2 umowy oraz stawki jednostkowej za jednostkę miary określonego rodzaju robót w ramach konserwacji drogi.
8. Rozliczenie robót nastąpi po zakończeniu całości realizacji robót na podstawie obmiaru końcowego konserwacji poszczególnych dróg. Zamawiający dokona zapłaty za faktycznie wykonaną ilość metrów bieżących (metrów kwadratowych) określonego rodzaju robót w ramach konserwacji dróg wykonanych zgodnie z technologią przedstawioną w pkt. 3 swz, § 1 i 2 umowy, przy zastosowaniu stawek jednostkowych i wartości wskazanych w ofercie i umowie z uwzględnieniem zmiany stawki w zależności od szerokości, na której prowadzona jest konserwacja zgodnie z ofertą i umową, z zastrzeżeniem nie przekroczenia łącznej ceny brutto wskazanej w złożonej ofercie i w umowie.
9. Wykonawca winien na bieżąco, pisemnie, faxem lub e-mailem, wskazywać i zgłaszać do odbioru Zamawiającemu poddane konserwacji odcinki dróg, na których zostały zakończone prace. Zgłoszenie Wykonawca przekazuje w terminie do 3 dni od zakończenia prac. Zamawiający dokonuje odbioru robót na zgłoszonych drogach w terminie do 7 dni od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia robót, z zastrzeżeniem że zapłata za wykonane prace następuje po wykonaniu całości przedmiotu umowy, bez stosowania rozliczeń częściowych.

§3

1. Integralną część niniejszej umowy stanowią: swz wraz z załącznikami oraz oferta Wykonawcy (zał. nr 1).
2. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosowną bazą do wykonania przedmiotu umowy oraz zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy przy zachowaniu należytej staranności.

3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy o którym mowa w § 1 zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami.

§ 4

1. Wykonawca we własnym zakresie i z własnych środków:
 - a. Zapewni sprzęt i materiały niezbędne do realizacji przedmiotu umowy
 - b. Zapewni właściwą organizację robót zgodnie z przepisami BHP i P.POŻ, urządzenie terenu robót.
 - c. Ponosi odpowiedzialność za naruszenie przepisów BHP i P.POŻ.
2. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy wykona przy zachowaniu należytej staranności oraz dotrzyma umówionych terminów.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących zasad, przepisów, instrukcji technicznych i wymogów ochrony środowiska w zakresie stosowanych technologii przy realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania powierzonych mu zadań stosując sprzęt i technologie nie powodujące strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym oraz uszkodzeń obiektów podlegających konserwacji.
5. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy wywiązywania się z przyjętych obowiązków oraz wstrzymać prace w przypadku ich naruszenia.

§ 5

1. Wykonawca przyjmuje i ponosi odpowiedzialność za szkody spowodowane uszkodzeniem urządzeń podziemnych i nadziemnych jak kable energetyczne, instalacje sieci, drogi leśne o nawierzchni twardej, utwardzonej czy gruntowej i inne, których obecność lub brak stwierdzi samodzielnie korzystając z zasobów powszechnej ewidencji gruntów jak również na podstawie stosowanych znaków i jakichkolwiek innych oznak mogących wskazywać na ich istnienie.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia infrastruktury leśnej spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej umowy, w szczególności za uszkodzenia nawierzchni dróg, rowów, przepustów, przyczółków, obrukowań i innych, uszkodzenia w przyległych drzewostanach. W przypadku zaistnienia takich uszkodzeń, Zamawiający dokona ich inwentaryzacji za powiadomieniem Wykonawcy celem jego udziału w czynnościach inwentaryzacyjnych. W przypadku nieprzystąpienia do inwentaryzacji uszkodzeń przez Wykonawcę, Zamawiający przeprowadzi ją samodzielnie. Zamawiający przeprowadzi wyliczenie wartości szkody. Ustalenia inwentaryzacji oraz ustalenia wartości szkody są wiążące dla stron. Zamawiający obciąży Wykonawcę ustaloną wartością szkód, przy czym ma prawo do potrącania z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, ustalonej wartości szkód.
3. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej umowy, powstałe u Zamawiającego i osób trzecich.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody spowodowane swoją działalnością w pasie wykonywania robót oraz na gruntach przyległych.
5. Wykonawca nie może samodzielnie usuwać żadnych drzew w pasie robót oraz w pasie przyległym do terenu robót. Konieczność usunięcia drzew w związku z realizacją robót

Wykonawca ma obowiązek uzgodnić z Zamawiającym.

6. W przypadku naruszenia drzew i zaistnienia szkód w przyległym drzewostanie w związku z prowadzonymi robotami, Wykonawca poniesie odpowiedzialność materialną do wysokości powstałych szkód wg wycieńczeń sporządzonych przez Nadleśnictwo.
7. Wykonawca/ Podwykonawca zobowiązany jest do wykonywania niżej wymienionych czynności przy pomocy osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, ponieważ wykonanie tych robót (czynności) polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t.j.: Dz. U. 2020.1320 ze zm.), tj:
 - a) roboty ziemne wraz z profilowaniem
8. 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 wskazane w ust. 7 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania w/w. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania w/w. wymogów.
9. Wykonawca na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie przedłoży wskazane przez Zamawiającego, spośród wymienionych poniżej, dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 7 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - 1) **oświadczenie 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 podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
 - 2) **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;
 - 3) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę **kopię umowy/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). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dn. 27.04.2016 r. (RODO) w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników. Informacje takie jak:

data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- 4) 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 Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dn. 27.04.2016 r. (RODO)W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

10. Nieprzedłożenie wskazanych przez Zamawiającego spośród wymienionych w ust. 9 niniejszego § dokumentów, stanowić będzie przypadek naruszenia obowiązku realizacji Przedmiotu umowy przy pomocy osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę i będzie podstawą do zastosowania przez Zamawiającego kar umownych zgodnie z zapisami § 18 ust. 2 lit. i Umowy.

11. W trakcie realizacji zamówienia Podwykonawca, Dostawca, zobowiązany jest do złożenia oświadczenia, potwierdzającego że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego:

a) w przypadku Podwykonawcy oświadczenie winno być złożone wraz z:

- złożeniem Zamawiającemu przez Wykonawcę zawiadomienia, że Wykonawca zamierza zatrudnić lub zmienić Podwykonawców do realizacji Przedmiotu umowy
- złożeniem do Zamawiającego przez Wykonawcę projektu Umowy o podwykonawstwo do akceptacji, której przedmiotem są roboty budowlane, zawieranej pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą,
- przedłożeniem Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi,

b) w przypadku dostawcy, oświadczenie winno być złożone na etapie:

- przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi,
- przekazania Zamawiającemu/Inspektorowi nadzoru świadectw, atestów i certyfikatów i innych dokumentów wymaganych przepisami prawa, stwierdzającymi jakość planowanych do użycia materiałów i wyrobów przed ich składowaniem lub wbudowaniem, które będzie dostarczał dostawca
- najpóźniej przed rozpoczęciem dowozu i przed planowanym składowaniem lub wbudowaniem (jeśli nie będzie składował) materiałów na plac budowy przeznaczonych do wbudowania w drogę będącą przedmiotem niniejszej umowy, które będzie dostarczał dostawca

Przedstawiciele stron

§ 6

1. Przedstawicielem Zamawiającego w sprawie wykonania przedmiotu umowy będzie:
Aneta Hud – sekretarz
2. Przedstawicielem Wykonawcy w sprawie wykonania umowy będą:
..... –
3. Strony powierzają pełnienie funkcji Kierownika robót osobie: ––
posiadający uprawnienia budowlane upr. bud.w specjalności drogowej nr ewidencyjny
.....
4. Zmiana osoby, o której mowa w ust. 3 w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, musi być zgłoszona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga uprzedniego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę, po otrzymaniu w/w zgłoszenia, niezwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni od otrzymania zgłoszenia zmiany, pod warunkiem, że kwalifikacje i doświadczenie wskazanej osoby/osób będą spełniać warunki postawione w tym zakresie w SWZ. Niniejsza zgoda Zamawiającego musi być wyrażona w formie pisemnej. Zmiana osób wymienionych w ust. 1, 2 i 3 nie stanowi zmiany umowy.
5. W przypadku zmiany przedstawiciela przez jedną ze stron - zobowiązana jest ona powiadomić o tym na piśmie drugą stronę w terminie 3 dni.
6. Obowiązek powiadomienia nie dotyczy zmiany przedstawicieli Zamawiającego z tytułu pełnionego zastępstwa za przedstawiciela wskazanego w ust. 1, wynikającego z nieobecności z powodu urlopu, zwolnienia, delegacji itp. trwającego nie dłużej niż 4 tygodnie.

Przekazanie terenu robót

§ 7

1. Rozpoczęcie robót przez Wykonawcę może nastąpić wyłącznie po przekazaniu terenu robót, przy czym protokół przekazania terenu robót sporządza przedstawiciel Zamawiającego. Przekazanie terenu nastąpi w terminie do 7 dni od daty zawarcia umowy.
2. Wykonawca od dnia przejęcia terenu robót będzie ponosił odpowiedzialność oraz wszelkie koszty związane z zapleczem robót, w szczególności z jego eksploatacją i utrzymaniem oraz zabezpieczeniem.
3. Od daty przekazania Wykonawcy terenu wykonywania prac do daty sporządzenia protokołu odbioru robót Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren wykonywania robót w szczególności:
 - a) zapewnienia sprzętu, urządzeń i materiałów niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy
 - b) zapewnienia właściwej organizacji robót zgodnie z przepisami bhp i ppoż.
 - c) ponoszenia odpowiedzialności za naruszenie przepisów bhp i ppoż.
 - d) ponoszenia odpowiedzialności za wszelkie szkody w tym osobowe i materialne spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej umowy zarówno w

- trakcie wykonywania prac jak i po ich zakończeniu, a powstałe u Zamawiającego i u osób trzecich na przekazanym terenie robót
- e) ponoszenia odpowiedzialności za szkody spowodowane uszkodzeniem urządzeń podziemnych i nadziemnych jak kable energetyczne, instalacje sieci i inne, których obecność lub brak stwierdzi samodzielnie korzystając z zasobów powszechnej ewidencji gruntów jak również na podstawie stosowanych znaków i jakichkolwiek innych oznak mogących wskazywać na ich istnienie.
4. Wykonywane roboty w żaden sposób nie mogą negatywnie wpłynąć na prowadzoną w Nadleśnictwie gospodarkę leśną, w tym muszą umożliwiać ruch samochodowy i pieszy przez cały okres trwania umowy.
 5. Wykonawca zobowiązany będzie do organizacji robót, dojazdu, miejsc składowania materiałów i sprzętu na koszt własny w miejscu uzgodnionym z Zamawiającym.
 6. Wykonawca zapewni wywóz i utylizację odpadów we własnym zakresie i na koszt własny.
 7. Na terenie całego obiektu obowiązuje bezwzględny zakaz palenia i używania otwartego ognia.
 8. Wszelkie zabezpieczenia, których wykonanie jest niezbędne, Wykonawca wykona na koszt własny.
 9. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących zasad, przepisów, instrukcji technicznych i wymogów ochrony środowiska w zakresie stosowanych technologii przy realizacji przedmiotu zamówienia, w tym unormowań określonych w certyfikacie PEFC.
 10. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania powierzonych mu zadań stosując sprzęt i technologie nie powodujące strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym.
 11. Wykonawca zapewni właściwą organizację robót zgodnie z przepisami BHP i P.POŻ.
 12. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy wywiązywania się z przyjętych obowiązków oraz wstrzymać prace w przypadku ich naruszenia.
 13. Wykonawca osobiście ponosi pełną odpowiedzialność za szkodę jaką wyrządził swoim działaniem lub przez zatrudnionych pracowników i podwykonawców Zamawiającemu i w jego mieniu i osobom trzecim.

Termin realizacji umowy

§ 8

1. Zakończenie robót objętych Umową nastąpi w terminie do 120 dni od daty zawarcia umowy tj. do dnia r.
2. Termin realizacji przedmiotu umowy ustalony w pkt 1 niniejszego § może ulec przedłużeniu z powodów wskazanych w pkt. 3 niniejszego §,
3. Strony dopuszczają możliwość zmiany terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy opisanego w ust. 1 niniejszego § w drodze aneksu do umowy w przypadku zaistnienia okoliczności: działania siły wyższej oraz w przypadku zaistnienia okoliczności za które nie odpowiada Wykonawca i nie wynikających z jego działania czy zaniechania, o czym rozstrzyga Zamawiający.
4. Ewentualne przedłużenie terminu winno zostać poprzedzone przygotowaniem stosownego protokołu konieczności i udokumentowaniem zaistnienia okoliczności wpływających na zmianę terminu, a następnie podpisaniem przez Strony aneksu do umowy w formie pisemnej.
5. Terminem zakończenia robót jest data zgłoszenia przez Wykonawcę ostatniego odcinka drogi, na którym prowadzona jest konserwacja.

6. Zamawiający dokonuje odbioru całości przedmiotu umowy w terminie do 10 dni od daty zgłoszenia przez Wykonawcę ostatniego odcinka drogi podlegającego konserwacji.

**Realizacja umowy
Podwykonawcy**

§ 9

1. Wykonawca oświadcza, iż zgodnie z Ofertą, podwykonawcom zostanie powierzony następujący zakres prac

Lp.	Rodzaj prac których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy	Zakres prac których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy	Inne informacje
1.			

z zastrzeżeniem, że Wykonawca, który w ofercie zaoferował samodzielne zrealizowanie kluczowych elementów zamówienia, nie może w żadnym czasie powierzać Podwykonawcy wykonania robót wchodzących w skład każdego z kluczowych elementów przedmiotu umowy.

2. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
3. Wykonawca, który wskazał wykonanie części zamówienia przez Podwykonawców w Ofercie może zrezygnować z podwykonawstwa. O rezygnacji z podwykonawstwa, Wykonawca zobowiązany jest poinformować niezwłocznie Zamawiającego w formie pisemnej.
4. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza zatrudnić lub zmienić Podwykonawców do realizacji Przedmiotu umowy - zobowiązany jest zawiadomić o tym fakcie Zamawiającego. Na zatrudnienie lub zmianę podwykonawcy w zakresie wykonania robót budowlanych stanowiących Przedmiot umowy jest wymagana zgoda Zamawiającego, wyrażona poprzez akceptację Umowy o podwykonawstwo (zwana dalej „**Umową o podwykonawstwo**”). Przepis ust. 6 i następane stosuje się odpowiednio.
5. W przypadku, gdy zmiana lub rezygnacja z Podwykonawcy, dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w Postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust. 1 ustawy Pzp, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełniają je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia oraz, iż nie zachodzą w stosunku do niego podstawy do wykluczenia z postępowania, przedstawiając odpowiednie dokumenty wymagane w SWZ. Zmiana takiego Podwykonawcy wymaga potwierdzenia stosownym aneksem do Umowy.
6. Umowa o podwykonawstwo powinna określać w szczególności:
- a) termin zapłaty wynagrodzenia, który nie może być dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia Wykonawcy przez Podwykonawcę/dalszego Podwykonawcę faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy roboty budowlanej, dostawy, usługi;

- b) zasady wypłaty wynagrodzenia Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy w przypadku uchylania się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy, który zawarł:
- zaakceptowaną przez Zamawiającego Umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane
- lub
- przedłożoną Zamawiającemu Umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi niezbędne do realizacji Przedmiotu umowy,
- poprzez wskazanie, iż Zamawiający zapłaci bezpośrednio Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy kwotę należnego mu wynagrodzenia bez odsetek, zgodnie z treścią Umowy o podwykonawstwo;
- c) zakres robót do wykonania przez Podwykonawcę/dalszego Podwykonawcę, sposób realizacji, zastosowane materiały, które muszą być zgodne z Umową oraz SWZ;
- d) termin realizacji robót, przy czym termin ten nie może przekraczać terminów realizacji robót wskazanych w § 8 ust. 1;
- e) wysokość wynagrodzenia Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy za wykonanie danego zakresu robót.
7. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki Podwykonawcy w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia w sposób dla niego mniej korzystnych niż prawa i obowiązki Wykonawcy ukształtowane postanowieniami Umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
8. Zawarcie Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane może nastąpić wyłącznie po pisemnej akceptacji projektu tejże Umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego, a przystąpienie do realizacji robót budowlanych przez Podwykonawcę/dalszego Podwykonawcę może nastąpić wyłącznie po przedstawieniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej Umowy o podwykonawstwo, w terminie o którym mowa w ust. 13.
9. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, wraz z przedmiarem robót wskazującym na zakres prac Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, nie później niż 14 dni przed jej zawarciem. Przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest zobowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie Umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem tej umowy.
10. Zamawiający w terminie 14 dni od przedłożenia projektu Umowy o podwykonawstwo zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu tejże umowy w szczególności w następujących przypadkach:
- a) nie spełniania wymagań określonych w SWZ i zawierającej warunki pozostające w sprzeczności z wymaganiami wskazanymi w ust. 6 lit. b) nin. §, Umową, ustawą Pzp i innymi obowiązującymi przepisami;
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 6 lit. a).
 - c) zawiera postanowienia niezgodne z ust. 7 niniejszego § tj. art. 463 ustawy Pzp
11. Projekt Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, będzie uważany za zaakceptowany przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni

od dnia przedłożenia mu projektu Umowy o podwykonawstwo nie zgłosi na piśmie zastrzeżeń.

12. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu Umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w ust. 10, Wykonawca przedłoży zmieniony projekt Umowy o podwykonawstwo, uwzględniający w całości zastrzeżenia Zamawiającego, w terminie 3 dni od daty zgłoszenia zastrzeżeń.
13. Po akceptacji projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po upływie terminu na zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń, Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy, o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od jej zawarcia.
14. Zamawiający zgłosi pisemny sprzeciw do przedłożonej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni od jej przedłożenia, w przypadkach określonych w ust. 10. W przypadku braku sprzeciwu Zamawiającego we wskazanym terminie, Umowa o podwykonawstwo jest uważana za zaakceptowaną.
15. W przypadku, o którym mowa w ust. 14, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 6 lit. a), Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go wprowadzenia zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej, o której mowa w § 18 ust. 2, lit. h) Umowy.
16. Zapisy zawarte w niniejszym § znajdują odpowiednio zastosowanie również do wszelkich zmian Umowy o podwykonawstwo.
17. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca, jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem Umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5 % wartości Umowy.
18. Wykonawca ma obowiązek wprowadzenia zmian do Umowy o podwykonawstwo w przypadku określonym w ust. 15 oraz na wezwanie Zamawiającego w przypadku przedłożenia Umowy o podwykonawstwo, o której mowa w ust. 17, zawierającej termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia faktury lub rachunku. Wykonawca nie może polecić Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy realizacji przedmiotu Umowy o podwykonawstwo w przypadku braku jej akceptacji przez Zamawiającego.
19. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedłoży wraz z projektem Umowy o podwykonawstwo, odpis z Krajowego Rejestru Sądowego lub inny dokument właściwy z uwagi na status prawny Podwykonawcy/dalszego Podwykonawcy, potwierdzający uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu Podwykonawcy/dalszego Podwykonawcy do jego reprezentowania.
20. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy w terminach płatności określonych w Umowie o podwykonawstwo.
21. W przypadku, powierzenia prac podwykonawcom, Wykonawca dołączy do protokołu odbioru robót z Zamawiającym odpowiedni protokół z uprzedniego odbioru tych samych robót przeprowadzonego przez Wykonawcę z Podwykonawcą/dalszym Podwykonawcą. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty i prace, które są wykonywane przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców w szczególności za opóźnienia robót i niewystarczającą jej jakość, a także za działania, zaniechania i zaniedbania podwykonawców lub dalszych podwykonawców i ich

- pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, zaniechania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.
22. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu wraz z fakturą VAT oświadczenia Podwykonawców/dalszych Podwykonawców lub dowody dotyczące zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom/dalszym Podwykonawcom. Oświadczenia, podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania składających je Podwykonawców/dalszych Podwykonawców lub inne dowody na potwierdzenie dokonanej zapłaty wynagrodzenia powinny potwierdzać brak zaległości Wykonawcy w uregulowaniu wszystkich wymagalnych wynagrodzeń wynikających z Umów o podwykonawstwo.
23. Jeżeli w terminie określonym w zaakceptowanej przez Zamawiającego Umowie o podwykonawstwo Wykonawca, Podwykonawca/dalszy Podwykonawca nie zapłaci w całości lub w części wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca może zwrócić się z żądaniem zapłaty odpowiednio całości lub części należnego wynagrodzenia bezpośrednio do Zamawiającego.
24. Przed dokonaniem zapłaty na żądanie, o którym mowa w ust. 23, Zamawiający wezwie Wykonawcę do zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia żądania Podwykonawcy/dalszego Podwykonawcy..
25. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag, o których mowa w ust. 24, podważających zasadność bezpośredniej zapłaty, Zamawiający może:
- a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty,
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku zaistnienia zasadniczej wątpliwości co do wysokości kwoty należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy,
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca/dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
26. Zamawiający jest zobowiązany zapłacić Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy należne wynagrodzenie, będące przedmiotem żądania, o którym mowa w ust. 23, jeżeli Podwykonawca/dalszy Podwykonawca udokumentuje jego zasadność fakturą VAT oraz dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór robót, a Wykonawca nie złoży, w trybie określonym w ust. 24, uwag wykazujących niezasadność bezpośredniej zapłaty.
27. Kwota należna Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy zostanie uiszczona przez Zamawiającego w złotych polskich (PLN).
28. Kwotę równą kwocie zapłaconej Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy lub skierowanej do depozytu sądowego Zamawiający potrąci z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
29. Zamawiający zastrzega a Wykonawca wyraża zgodę na zmniejszenie wynagrodzenia Wykonawcy o kwotę wynagrodzenia wypłaconą Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom, którzy złożą roszczenia do Zamawiającego o wypłatę wynagrodzenia w związku z realizacją Przedmiotu umowy lub o kwotę wynagrodzenia złożoną do depozytu sądowego.
30. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł

zaakceptowaną przez Zamawiającego Umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną zamawiającemu Umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę.

31. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 26, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu tych Umów o podwykonawstwo.
32. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy.
33. Konieczność wielokrotnego tj. co najmniej 2-krotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości Przedmiotu umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy wykonawcy.
34. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia Podwykonawcy/dalszego Podwykonawcy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca, nie spełniają wymagań, określonych w Postępowaniu lub nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych robót.
35. Jeżeli zobowiązania Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy wobec Wykonawcy związane z wykonanymi robotami lub dostarczonymi materiałami, obejmują okres dłuższy niż okres gwarancyjny ustalony w Umowie, Wykonawca przy odbiorze końcowym zobowiązuje się, na żądanie Zamawiającego, dokonać nieodpłatnie cesji na jego korzyść uprawnień wynikających z tych zobowiązań.
36. Postanowienia niniejszego paragrafu nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647¹ ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. 2020.1740 ze zm.).
37. Wszelkie postanowienia Umowy, w tym niniejszego paragrafu, dotyczące podwykonawców, należy stosować odpowiednio do dalszych podwykonawców, a dotyczące Umowy o podwykonawstwo, należy stosować odpowiednio do zmian tej umowy.

Materiały i sprzęt

§ 10

Wykonawca zapewni wszelkie materiały i sprzęt niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia.

Prace zamiennie

§ 11

1. Zamawiający w każdej chwili ma prawo do wprowadzania prac zamiennych wynikających z uzasadnionych potrzeb Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający zgłosi zamiar wprowadzenia robót zamiennych, podobnych usług i robót budowlanych nie powoduje to zmiany terminów umownych, chyba że wystąpi związana ze zleceniem prac zamiennych, podobnych usług i robót budowlanych udokumentowana przez Wykonawcę istotna i obiektywna okoliczność

wpływająca na niemożność dotrzymania dotychczasowych terminów umownych, w tym w szczególności konieczność dokonania wyprzedzających zamówień materiałów.

2. Wykonawca może wnioskować o wprowadzenie prac zamiennych, które będą przedmiotem analizy przez Zamawiającego.
3. Wprowadzane prace zamienne wymagają bezwzględnie zachowania formy pisemnej w postaci aneksu do umowy.
4. Strony przyjmują, że ceny jednostkowe i wartość robót zamiennych celem rozliczenia będą ustalane w trybie negocjacji przeprowadzonych pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym, z zastrzeżeniem ust. 7, przy czym Wykonawca zobowiązany jest złożyć Zamawiającemu kosztorys szczegółowy dla roboty wprowadzanej
5. Jeżeli Zamawiający zgłosi zamiar wprowadzenia zmiany, nie powoduje to zmiany terminów umownych, chyba że udokumentowana przez Wykonawcę konieczność wyprzedzających zamówień materiałów, wpłynie na niemożność dotrzymania terminów.
6. W przypadku jeśli roboty ustalone jako zamienne, są wyszczególnione ofercie lub istnieje możliwość ustalenia wartości roboty zamiennej w oparciu o ceny robót wyszczególnionych w ofercie (przeliczenie matematyczne), wówczas cenę roboty zamiennej ustala się w wysokości ceny zawartej w ofercie lub w wysokości proporcjonalnej do ceny roboty wyszczególnionej w ofercie.

Odbiory robót

§ 12

1. Zamawiający będzie dokonywał odbiorów końcowych robót konserwacji na poszczególnych odcinkach dróg wskazanych w § 1 ust. 1 po zgłoszeniu zakończenia wykonania poszczególnych odcinków przez Wykonawcę w terminie do 7 dni od zgłoszenia.
2. Odbiory końcowe odcinków i całości przedmiotu umowy następują komisyjnie z udziałem przedstawicieli stron, po uprzednim zgłoszeniu zakończenia prac przez Wykonawcę, na poszczególnych odcinkach wskazanych w § 1 ust. 1.
3. Wykonawca winien na bieżąco, pisemnie lub e-mailem, wskazywać i zgłaszać do odbioru Zamawiającemu odcinki wskazane w § 1 ust. 1, na których zostały zakończone prace. Zgłoszenie Wykonawca przekazuje w terminie do 3 dni od zakończenia prac. Zamawiający dokonuje odbioru robót na zgłoszonych drogach w terminie do 7 dni od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia robót, z zastrzeżeniem że zapłata za wykonane prace następuje po wykonaniu całości przedmiotu umowy, bez stosowania rozliczeń częściowych.
4. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady lub braki:
 - nadające się do usunięcia – Zamawiający odmówi odbioru do czasu usunięcia wad lub braków
 - nie nadające się do usunięcia – Zamawiający zażąda ponownego wykonania robót lub obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy, stosownie do obniżenia wartości użytkowej przedmiotu umowy. Odbiór robót z wadami nie nadającymi się do usunięcia może nastąpić wyłącznie w przypadku, gdy nie będzie to stanowić o trwałości przedmiotu umowy.
5. Z czynności odbioru sporządza się protokół odbioru robót, który powinien zawierać ustalenia poczynione w toku odbioru, przy czym protokół odbioru musi zostać podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę, a dzień podpisania stanowi datę odbioru.

6. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot umowy nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nieukończenia prac, wad, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może odmówić odbioru, a fakt ten nie może być podstawą do przedłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy o którym mowa w §8 pkt 1, natomiast będzie podstawą do naliczenia przez Zamawiającego stosownych kar umownych za niewykonanie umowy w terminie. W takim przypadku Wykonawca ma obowiązek usunięcia wad i ponownego zgłoszenia elementu do odbioru bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.

Wynagrodzenie

§ 13

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, Wykonawcy będzie przysługiwało wynagrodzenie ustalone w oparciu o obmiar wykonanych robót przedmiotu umowy i rzeczywiste nakłady rzeczowe i obliczone jako iloczyn jednostkowej stawki ryczałtowej wskazanej poniżej i ilości jednostek miary wykonanych robót wg wyszczególnienia poniżej:

lp.	Czynność	jednostka rozliczenia	ilość	stawka jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT %	wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
1	Konserwacja drogi o nawierzchni gruntowej na szerokości podstawowej 4 m	mb	ok. 14 250			23%		
2	Konserwacja rowu przydrożnego	mb	ok. 600			23%		

z zastrzeżeniem, że maksymalne wynagrodzenie przedmiotu umowy nie może przekroczyć kwoty brutto przedstawionej przez Wykonawcę w ofercie tj.

..... zł brutto,

(słownie:)

w tym:

wartość netto zł

(słownie: netto)

podatek VAT: zł

(słownie:)

z zastrzeżeniem pomniejszenia odpowiednio wynagrodzenia w przypadku zmniejszenia zakresu robót w stosunku do zakresu wskazanego w § 1 ust. 1 oraz w przypadku wad wykonania wg odrębnych ustaleń i wyliczeń Zamawiającego i Wykonawcy oraz z zastrzeżeniem przyjęcia do rozliczenia stawki jednostkowej, ustalonej w przypadku realizacji robót na szerokości innej niż 4 m z wykorzystaniem wzoru

$$\frac{D_1}{S_1} = \frac{D_0}{S_0}$$

gdzie:

D₁ – szerokość konserwacji drogi (nie obejmująca rowów przydrożnych) wskazana podczas przekazania terenu robót

S₁ – stawka jednostkowa za 1 mb konserwacji drogi uaktualniona w związku ze zmianą szerokości konserwacji na inną niż 4 m tj. stawka do rozliczenia.

D₀ – szerokość konserwacji drogi (nie obejmująca rowów przydrożnych) przyjęta jako podstawowa tj. 4 m

S₀ – stawka jednostkowa za 1 mb konserwacji drogi wskazana w formularzu ofertowym dla określonego wariantu konserwacji

2. Kwoty przedstawione w ust. 1 niniejszego § nie podlegają waloryzacji oraz uwzględniają wszystkie wymagane opłaty i koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy, bez względu na okoliczności i źródła ich powstania.
3. Zamawiający w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT dopuszcza możliwość zmiany pozostałej do zapłaty należności wynikającej z umowy po ustaleniu zakresu, którego dotyczy zmiana i zawarciu stosownego aneksu.

§ 14

1. Cena może zostać obniżona proporcjonalnie do obniżenia jakości spowodowanej wadami przedmiotu umowy jedynie za pisemną zgodą Zamawiającego, tylko w przypadku, gdy nie będzie to powodowało negatywnych skutków.
2. Nie ulegają kompensacji stwierdzone wady jednych parametrów przedmiotu umowy polepszeniem jakości pozostałych parametrów przedmiotu umowy.
3. W razie braku zgody Zamawiającego na odbiór przedmiotu umowy obciążonego wadami o których mowa w pkt 1 niniejszego §, Wykonawca usunie powstałe wady i zgłosi ponownie element do odbioru bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.
4. Czas potrzebny na usunięcie stwierdzonych wad nie powoduje zmiany terminów realizacji przedmiotu umowy.
5. Przewiduje się obniżenie ceny umownej za roboty nie wykonane, jako zbędne, choć objęte ofertą Wykonawcy oraz specyfikacją warunków zamówienia, przy czym ewentualne obniżenia nastąpi w oparciu o jednostkowe stawki ryczałtowe wskazane w § 13 umowy.

Zasady rozliczeń

§ 15

1. Podstawą do wystawienia faktury za realizację przedmiotu umowy będzie dokonanie odbioru końcowego całości przedmiotu umowy, na warunkach przedstawionych w §12.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia faktury nie później niż 7 dni od daty sporządzenia protokołu końcowego odbioru wszystkich robót stanowiących przedmiot umowy.
3. Zamawiający nie będzie realizował zapłat częściowych.
4. Zapłata należności nastąpi z konta Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na prawidłowo wystawionej fakturze w terminie 14 dni od daty - potwierdzonej w dzienniku korespondencji – złożenia przez Wykonawcę faktury.
5. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącania z należnego mu wynagrodzenia ewentualnych kar umownych.
6. Wykonawca udokumentuje najpóźniej w dniu złożenia faktury końcowej, iż dokonał zapłaty całości należnych kwot podwykonawcom robót.
7. Do faktury Wykonawca zobowiązany jest dołączyć oświadczenie podwykonawcy (-ów), że Wykonawca nie ma zobowiązań wynikających z realizacji zamówienia i w związku z tym podwykonawca (-cy) nie będzie zgłaszał (-li) żadnych roszczeń z tego tytułu.

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

§ 16

1. Wykonawca przed podpisaniem Umowy złożył do Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5 % kwoty brutto łącznego wynagrodzenia umownego brutto, tj. kwotę zabezpieczenia w wysokości zł.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostało wniesione w obowiązujących formach przewidzianych w SWZ tj. w formie
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostanie zwolnione Wykonawcy w następujących terminach:
 - a) 70% wysokości zabezpieczenia – w ciągu 30 dni od daty protokołu odbioru końcowego wszystkich robót stanowiących przedmiot Umowy,
 - b) pozostałe 30% wysokości zabezpieczenia – w ciągu 15 dni od upływu okresu rękojmi.
4. W sytuacji, gdy wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji Umowy, wykonawca przed podpisaniem aneksu lub najpóźniej w dniu jego podpisania, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, a jeżeli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia na okres wynikający z aneksu do Umowy.
5. Za nienależyte wykonanie umowy uznaje się także brak zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom przez Wykonawcę, w związku z czym Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do zaspokojenia z zabezpieczenia swoich roszczeń regresowych wobec Wykonawcy z tytułu bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom i dostawcom, realizującym roboty będące Przedmiotem umowy. Zamawiający skorzysta z tego uprawnienia w szczególności, gdyby pozostałe do zapłaty wynagrodzenie Wykonawcy nie pokrywało całości roszczeń podmiotów innych niż Wykonawca, uprawnionych do otrzymania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia od Zamawiającego.

Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego

§ 17

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca w sposób podstawowy naruszy postanowienia umowy, a w szczególności Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli:
 - a.) zostanie podjęta likwidacja Wykonawcy,
 - b.) Wykonawca zaniecha z przyczyn leżących po jego stronie realizacji przedmiotu umowy, tj. w sposób nieprzerwany nie będzie go realizować przez okres 14 dni
 - c.) Wykonawca bez uzasadnionego powodu nie rozpocznie realizacji przedmiotu umowy w terminie 14 dni od daty podpisania umowy lub w przypadku wstrzymania robót przez Zamawiającego, nie podejmie ich w ciągu 14 dni od chwili otrzymania decyzji o realizacji od Zamawiającego,
 - d.) Wykonawca wykonuje roboty wadliwie oraz nie wykonuje poleceń dotyczących poprawek i zmian sposobu wykonania w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie
2. W wypadku odstąpienia od umowy z wymienionych wyżej w pkt. 1 niniejszego § powodów Zamawiający może po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy na 14 dni naprzód, wkroczyć na teren prac nie zwalniając Wykonawcy z odpowiedzialności wynikającej z warunków umowy.

3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z powodów przedstawionych w pkt. 1 niniejszego §, Wykonawca musi natychmiast wstrzymać roboty, przekazać teren robót Zamawiającemu oraz przystąpić do komisyjnej inwentaryzacji robót wraz z Zamawiającym. W przypadku odmowy przez Wykonawcę przystąpienia do inwentaryzacji czy nie przekazania terenu robót, Zamawiający ma prawo do samodzielnego dokonania inwentaryzacji, która będzie wiążącą dla stron oraz do jednostronnego przez Zamawiającego, przejęcia terenu robót.
4. Zakończenie inwentaryzacji robót oraz przekazanie terenu robót Zamawiającemu nastąpi w terminie 7 dni od daty zawiadomienia Wykonawcy o odstąpieniu od umowy, a po upływie tego terminu Zamawiający ma prawo wprowadzenia nowego wykonawcy robót bez dodatkowego zawiadamiania Wykonawcy.
5. Zainwentaryzowane roboty zostaną rozliczone wg jednostkowych stawek ryczałtowych i kwot wskazanych w §13 z uwzględnieniem poziomu zaawansowania robót względem wymagań określonych w niniejszej umowie poprzez obniżenie w/w stawek ustalone przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem dotyczącym kar umownych przedstawionych w § 18.
6. Nowy Wykonawca może wykorzystać, w celu dalszego wykonywania robót, zaplecze, materiały i urządzenia tymczasowe Wykonawcy, na warunkach dodatkowo ustalonych przez Wykonawcę i Nowego Wykonawcę.
7. Strony przyjmują, że skutki odstąpienia dotyczyć będą zdarzeń, które nastąpią po dacie złożenia oświadczenia o odstąpieniu i nie dotyczą takich instytucji jak kary umowne, gwarancje, rękojmia za roboty dotychczas wykonane, czy prawo żądania odszkodowania za nienależyte wykonanie Umowy.

Kary umowne

§ 18

1. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niezgodne z niniejszą umową lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy, przy czym Zamawiający ma prawo potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty kar umownych w następujących wypadkach:
 - a.) odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie w wysokości 20% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w §13 pkt 1.
 - b.) odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy zgodnie z zapisami § 17 umowy, w wysokości 20% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w §13 pkt 1.
 - c.) każdego przekroczenia terminu zakończenia przedmiotu umowy określonego w § 8 umowy w wysokości 0,05% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w §13 ust 1. za każdy dzień zwłoki w realizacji danej umowy, liczoną od upływu terminów umownych z zastrzeżeniem że:
 - przekroczenie terminu do 3 dni nie skutkuje naliczeniem kar umownych

- ogranicza się maksymalne naliczenie kar umownych do 20% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w § 13 pkt 1.
 - w przypadku przekroczenia terminu zakończenia przedmiotu umowy powyżej 3 dni kara naliczana będzie za cały okres przekroczenia terminu
 - d.) za każdy dzień zwłoki w wykonaniu usunięcia usterek lub wad stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi, w wysokości 0,03% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w §13 ust 1 Umowy, liczonym od upływu terminu ustalonego przez Zamawiającego z powiadomieniem Wykonawcy na usunięcie usterek lub wad z zastrzeżeniem, że wysokość naliczonych kar z tego tytułu nie może przekroczyć łącznie 20% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w §13 ust 1 Umowy;
 - e.) za brak lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto wynikającego z Umowy o podwykonawstwo, z której wynika obowiązek danej zapłaty, za każdy dzień opóźnienia, z zastrzeżeniem że ogranicza się maksymalne naliczenie kar z tego tytułu do wysokości łącznie 20% maksymalnego wynagrodzenia brutto, wynikającego z danej Umowy o podwykonawstwo;
 - f.) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany w wysokości 1000,00 PLN za każdy taki przypadek;
 - g.) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii Umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 1000,00 PLN za każdy taki przypadek;
 - h.) za brak zmiany Umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w przypadku jego niezgodności z § 9 ust. 6 lit. a) Umowy, w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto wynikającego z danej Umowy o podwykonawstwo;
 - i.) za każdy przypadek naruszenia obowiązku realizacji Przedmiotu umowy ujętego w § 5 ust. 7 przy pomocy osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę w wysokości 2000,00 zł;
 - j.) za naruszenie zobowiązania Wykonawcy polegającego na powierzeniu funkcji kierownika robót osobie posiadającej wymagane uprawnienia i doświadczenie opisane w pkt 6.2.1 SWZ , Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w §13 ust 1 Umowy;
3. W przypadkach określonych w ust.1 niniejszego § oprócz wyszczególnionych wyżej kar umownych Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych przewidzianych przepisami kodeksu cywilnego.
4. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie za odstąpienie Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Strony mają obowiązek zapłaty naliczonych kar w terminie 21 dni od daty wystawienia noty księgowej z zastrzeżeniem że Zamawiający może postanowić o potrąceniu kwoty kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z upoważnieniem zawartym w § 15 pkt 5 umowy.
6. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne z dniem zaistnienia określonych w niniejszej umowie podstaw do ich naliczenia.

Siła wyższa

§ 19

1. Przez okoliczność siły wyższej strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym, którego nie można było przewidzieć ani jemu zapobiec. W szczególności za okoliczności siły wyższej strony nie uznają sezonowości pór roku i związanych z tym zmian warunków atmosferycznych.
2. Jeżeli wskutek okoliczności siły wyższej Strona nie będzie mogła wykonywać swoich obowiązków umownych w całości lub w części, niezwłocznie powiadomi o tym drugą Stronę, a w takim przypadku uzgodniony zostanie sposób i zasady dalszego wykonywania umowy lub umowa zostanie rozwiązana.

Gwarancja i Rękojnia

§ 20

1. Okres rękojmi za wady Przedmiotu umowy wynosi **2 lata**
2. Na zasadach określonych w niniejszej umowie, niezależne od rękojmi Wykonawca udziela Zamawiającemu **24 - miesięcznej gwarancji** jakości obejmującej całość Przedmiotu umowy,
3. Stwierdzenie wad następuje w trakcie przeglądów w okresie rękojmi i gwarancji lub poza przeglądami w związku z pojawieniem się i wystąpieniem usterek (wad) wymagających niezwłocznego usunięcia, co stwierdza Zamawiający lub Wykonawca. Terminy okresowych przeglądów w okresie rękojmi i gwarancji Przedmiotu umowy ustala Zamawiający.
4. Bieg okresu rękojmi rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu końcowego odbioru robót wszystkich przedmiotu umowy przez Zamawiającego.
5. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu końcowego odbioru wszystkich robót przedmiotu umowy przez Zamawiającego
6. W okresie trwania rękojmi Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia powstałych wad (usterek) jak również napraw w terminie ustalonym przez Zamawiającego. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania wszystkich zobowiązań wyszczególnionych w karcie gwarancyjnej w sposób w niej opisany. Karta gwarancyjna stanowi załącznik nr 5 do Umowy (zwana dalej „**Kartą gwarancyjną**”).
7. Wykonawca będzie w okresie odpowiedzialności z tytułu rękojmi usuwał wady (usterki) i braki, na własny koszt i odpowiedzialność.
8. Wykonawca będzie w okresie gwarancji usuwał wady (usterki) i braki, wykonywał naprawy i inne zobowiązania zgodnie z postanowieniami Umowy oraz Karty gwarancyjnej na własny koszt i odpowiedzialność.
9. Strony będą sporządzały protokół z usunięcia wad, braków, (usterek) oraz dokonanych napraw i przeglądów gwarancyjnych.
10. Jeżeli z jakiegokolwiek powodu Wykonawca nie usunie wady (ustereki) stwierdzonej w okresie rękojmi i gwarancji lub nie wykona napraw Przedmiotu umowy lub innych zobowiązań wynikających z Umowy oraz Karty gwarancyjnej, w terminie 14 dni liczonym od daty ustalonej przez Zamawiającego na ich realizację, Zamawiający ma prawo zaangażować innego wykonawcę do usunięcia wad (usterek) oraz wykonania napraw na koszt i ryzyko Wykonawcy a oraz naliczyć karę umowną za przekroczenie terminu

usunięcia wad i usterek oraz wykonania napraw liczonych do faktycznego terminu ich wykonania przez Wykonawcę lub innego wykonawcę. Koszty usunięcia wad i usterek oraz wykonania napraw przez innego wykonawcę ponosi Wykonawca. Wykonanie prac przez innego wykonawcę nie zwalnia Wykonawcy z udzielonej rękojmi lub gwarancji za Przedmiot umowy.

11. W przypadku niedokonania przez Wykonawcę w okresie rękojmi i gwarancji napraw i nieusunięcia wad i usterek oraz niewykonania napraw wskazanych w protokole z przeglądu lub do wykonania których został wezwany przez Zamawiającego, czy niewykonania innych zobowiązań wynikających z Karty gwarancyjnej, Wykonawca mimo upływu okresu rękojmi zobowiązany jest nadal do wykonania napraw i usunięcia wad i usterek lub pokrycia kosztów ich wykonania przez innego wykonawcę do wysokości wartości wykonanych napraw, konserwacji i usuniętych wad i usterek i innych zobowiązań wynikających z Karty gwarancyjnej. Rękojmia i gwarancja dla Przedmiotu umowy ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy, tj. czas liczony od zgłoszenia istnienia wady, usterki do usunięcia wady, usterki stwierdzonego protokolarnie. Przedłużenie okresu rękojmi i gwarancji nie powoduje zmiany Umowy i nie wymaga aneksu do Umowy.
12. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu umowy.
13. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu umowy niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
14. Zamawiającemu na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym i niniejszej Umowie przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne i wady prawne Przedmiotu umowy.
15. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi powstaje z mocy prawa, ma charakter bezwzględny i jest niezależna od wiedzy oraz winy Wykonawcy.
16. Sposób usunięcia wad lub wykonania napraw przedmiotu umowy winien być przedstawiony przez Wykonawcę w terminie 7 dni od daty powiadomienia Wykonawcy o konieczności usunięcia wad lub dokonania napraw oraz musi uzyskać akceptację Zamawiającego przed przystąpieniem przez Wykonawcę do realizacji prac

Dopuszczalne zmiany w Umowie

§ 21

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksu podpisanego przez obydwie Strony. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy, w tym terminu, wynagrodzenia w przypadkach opisanych w ust. 2 i 3 niniejszego paragrafu oraz w innych przypadkach opisanych w Umowie.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian terminu realizacji robót, w stosunku do treści złożonej oferty, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wyszczególnionych poniżej, który zostanie odpowiednio wydłużony o czas niemożności realizacji Umowy przez Wykonawcę:
 - a) działania siły wyższej, w rozumieniu § 17 Umowy lub wystąpienia nadzwyczajnych warunków jak np.:
 - działanie sił przyrody, uniemożliwiające wykonywanie prac w sposób ciągły przez okres minimum 7 dni, które winno być potwierdzone w sposób obiektywny (np.: przez instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, informacje z punktów progностycznych LP itp.) – nie dotyczy sezonowości pór roku i przerwy zimowej

- wystąpienia w firmie Wykonawcy okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19, które mają wpływ na wykonanie lub należyte wykonanie robót i przedmiotu umowy, w tym mających wpływ na termin wykonania robót objętych umową i termin wykonania Przedmiotu umowy, które muszą zostać potwierdzone przez Wykonawcę odpowiednimi dokumentami, w szczególności mogą to być:
 - 1) dokumenty potwierdzające nieobecność pracowników lub osób świadczących pracę za wynagrodzeniem na innej podstawie niż stosunek pracy, które uczestniczą lub mogłyby uczestniczyć w realizacji zamówienia,
 - 2) decyzje wydane przez Głównego Inspektora Sanitarnego lub działającego z jego upoważnienia państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego, w związku z przeciwdziałaniem COVID-19, nakładających na wykonawcę obowiązek podjęcia określonych czynności zapobiegawczych lub kontrolnych,
 - 3) polecenia wydane wykonawcy przez wojewodów, ministra właściwego do spraw zdrowia lub decyzje wydane przez prezesa Rady Ministrów związane z przeciwdziałaniem COVID-19,
 - 4) dokumenty potwierdzające wstrzymanie dostaw produktów, komponentów produktu lub materiałów potrzebnych do realizacji zamówienia czy wystąpienie trudności w dostępie do sprzętu lub w realizacji usług transportowych,
 - 5) innych okoliczności, które uniemożliwiają bądź w istotnym stopniu ograniczają możliwość wykonania umowy,
 - 6) okoliczności wymienionych powyżej, w zakresie w jakim dotyczą one podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.

Jednocześnie wpływ okoliczności związanych z COVID-19 na termin wykonania robót i przedmiotu umowy musi zostać potwierdzony opinią Kierownika robót, zawierającą przeliczenie zaistniałych okoliczności związanych z COVID-19 na ilość czasu, w którym Wykonawca miał ograniczone możliwości prowadzenia robót i realizacji przedmiotu umowy w związku z wpływem COVID-19. Liczba dni wydłużenia terminu wynika z powyższego przeliczenia.

- b) zawarcia umowy na realizację zamówienia, polegającego na powtórzeniu podobnych usług i robót budowlanych, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt.7 ustawy Pzp lub wprowadzenie robót zamiennych, jeżeli uniemożliwia to wykonanie Przedmiotu umowy w pierwotnym terminie;
- c) wprowadzenia zmian do Umowy w trybie art. 455 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli wpływają one na termin wykonania Przedmiotu umowy
- d) z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w przypadkach jeśli nie jest możliwe dalsze prowadzenie robót przez Wykonawcę, a także w przypadku wstrzymania robót przez Zamawiającego na jego wyraźne żądanie na okres dłuższy niż 1 dzień o czas nieprowadzenia robót
- e) w przypadkach następstw wstrzymania robót przez uprawnione organy z przyczyn nie wynikających z winy Wykonawcy o czas wstrzymania tych robót;
- f) innych przyczyn zewnętrznych niezawinionych przez Wykonawcę i niezależnych od Zamawiającego
- g) w przypadku wystąpienia okoliczności wskazanych w § 8 ust. 6 Umowy

O zaistnieniu jakiegokolwiek przyczyny zmian terminów Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego w formie pisemnej na adres Zamawiającego.

W każdym przypadku zmiana terminu musi być spowodowana przyczyną rzeczywistą.

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w niniejszym ustępie, termin wykonania może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonania przedmiotu umowy w związku z zaistniałymi okolicznościami.

3. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian Umowy, w tym wynagrodzenia o którym mowa w § 10 ust. 1, w stosunku do treści złożonej oferty w przypadku:
 - a) gdy, zmiana Umowy jest następstwem zmian obowiązujących przepisów prawa, a Wykonawca wykaże, że ma to wpływ na koszt jej wykonania;
 - b) w przypadku wprowadzenia robót zamiennych zgodnie z § 11;
 - c) w przypadku wskazanym w § 12 ust.4 , tiret drugi
 - d) wprowadzenia zmian do Umowy w trybie art. 455 ust. 1 ustawy Pzp
 - e) w przypadkach wskazanych w § 22 Klauzule waloryzacyjne
4. Zamiana terminu, o której mowa w ust. 2 winna zostać poprzedzona przygotowaniem stosownego protokołu konieczności i udokumentowaniem zaistnienia okoliczności wpływających na zmianę terminu, a następnie podpisaniem przez strony aneksu do umowy w formie pisemnej.
5. Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego z pisemnym i uzasadnionym wnioskiem o dokonanie zmiany, o której mowa w ust. 2 oraz ust. 3 lit. a. Zaleca się, aby wniosek o dokonanie zmiany został złożony do Zamawiającego w terminie do 14 dni od wystąpienia okoliczności uzasadniającej wprowadzenie zmiany.

Klauzule waloryzacyjne

§ 22

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 13 ust. 1 Umowy w następujących przypadkach wskazanych w art.436 pkt.4 lit. b:
 - a) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług (przedstawione w § 12 ust. 8 Umowy) – Strony ustalają protokolarnie wartość prac wykonanych wg stanu na dzień poprzedzający zmianę stawki podatku VAT. Nowa stawka podatku będzie miała zastosowanie do prac wykonanych po dniu zmiany stawki podatku VAT;
 2. Zmiana Umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 1 lit a) obejmować będzie wyłącznie płatności za prace, których w dniu zmiany stawki podatku VAT, jeszcze nie wykonano.
 3. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w pkt. 1 niniejszego paragrafu na zmianę wynagrodzenia, o którym mowa w § 13 ust. 1 Umowy należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.

Postanowienia końcowe

§ 23

1. Wszelkie oświadczenia Stron umowy będą składane na piśmie pod rygorem nieważności, listem poleconym lub za potwierdzeniem ich złożenia.
2. Wszelkie odstępstwa przy realizacji prac od umowy wymagają zgody zamawiającemu przy zachowaniu formy pisemnej.
3. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zgody Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Jeżeli którekolwiek z postanowień niniejszej umowy jest lub będzie nieskuteczne, to strony powinny zastąpić je innym odpowiednim postanowieniem, które jest najbliższe zamierzonemu celowi pierwotnego zapisu umowy.
5. Realizacja zapisu ust. 4 nie wpływa na ważność pozostałych postanowień niniejszej umowy.

§ 24

1. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT zarejestrowanym pod numerem NIP
2. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT zarejestrowanym pod numerem NIP 664-000-60-61 i upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez podpisu odbiorcy.

§ 25

1. Żadna ze stron nie jest uprawniona do przeniesienia swoich praw i zobowiązań z niniejszej umowy bez uzyskania pisemnej zgody drugiej Strony.
2. Adresami do korespondencji są adresy wskazane w komparycji niniejszej umowy. Doręczenia dokonane na te adresy, w tym doręczenia per awiso, uznaje się za skuteczne również w przypadku zmiany adresu w trakcie trwania umowy i po jej zakończeniu, chyba że druga strona zawiadomiła uprzednio listem poleconym nadawcą o zmianie adresu. Każda ze Stron zobowiązuje się do każdorazowego powiadamiania drugiej Strony listem poleconym za potwierdzeniem odbioru o zmianie adresu swojej siedziby pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencji wysłanej pod dotychczas znany adres oraz zobowiązuje się do każdorazowego powiadamiania drugiej strony listem poleconym o wszelkich zmianach dotyczących swojej sytuacji prawnej.
3. Każda ze stron zobowiązuje się do każdorazowego powiadamiania drugiej strony listem poleconym o zmianie adresu swojej siedziby, pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencji wysłanej pod dotychczas znany adres.

§ 26

1. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie unormowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks Cywilny (Dz. U. Nr 16/64, poz. 93 z późn. zm.).
3. Jeżeli którekolwiek z postanowień niniejszej umowy jest lub będzie nieskuteczne, to strony powinny zastąpić je innym odpowiednim postanowieniem, które jest najbliższe zamierzonemu celowi pierwotnego zapisu.
4. Realizacja ust. 3 nie wpływa na ważność pozostałych postanowień niniejszej umowy.

§ 27

Informacja RODO

1. Stosownie do art. 13 - 14 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 osobowych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04 maja 2016 r., str. 1 – tzw. „**RODO**”), **Zamawiający - Nadleśnictwo Starachowice**, z siedzibą w: ul. Rotmistrza Witolda Pileckiego 14d, 27-200 Starachowice, tel.: +48 412747620, fax:+48 412747620, e-mail: starachowice@radom.lasy.gov.pl REGON: 290020101; NIP: 664-000-60-61 informuje, iż jest administratorem w stosunku do danych osobowych przetwarzanych w związku z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego. **Zamawiający wyznaczył osobę**, z którą można kontaktować się we wszystkich sprawach związanych z ochroną swoich danych osobowych (adres siedziby jak wyżej), pisząc bezpośrednio na adres: 1614iod@radom.lasy.gov.pl

2. **Zgodnie z definicją przetwarzanie danych oznacza** m.in. ich zbieranie, utrwalanie, przeglądanie, ujawnianie poprzez przesłanie albo usuwanie danych osobowych, które nie są już wykorzystywane. Zamawiający przetwarza dane osobowe zebrane w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w sposób gwarantujący zabezpieczenie przed ich bezprawnym rozpowszechnianiem.
3. Zamawiający udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 RODO w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale VI PZP, do upływu terminu do ich wniesienia.
4. **Do przetwarzania danych** osobowych, o których mowa w art. 10 RODO **mogą być dopuszczone wyłącznie osoby posiadające upoważnienie**. Osoby dopuszczone do przetwarzania takich danych są obowiązane do zachowania ich w poufności
5. **Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie** art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz jego rozstrzygnięciem, jak również, jeżeli nie ziszczą się przesłanki określone w art. 255 ust. 1 PZP – w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz jej realizacji, a także udokumentowania postępowania o udzielenie zamówienia i jego archiwizacji.
6. **Kategorie odnośnych danych osobowych** przetwarzanych w związku z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego wynikają z ustawy PZP, aktów wykonawczych oraz wymagań określonych w specyfikacji warunków zamówienia. W szczególności będą to: nazwa firmy i dane teleadresowe, imiona i nazwiska wykonawców, podwykonawców i personelu, obywatelstwo, informacja z KRK, informacja o sytuacji ekonomicznej i finansowej, zdolności kredytowej, o niezaleganiu z płatnościami (ZUS, US), numer rachunku bankowego, informacja o dysponowaniu zasobami ludzkimi i sprzętowymi, informacja dot. umów o pracę z osobami wykonującymi zamówienie (w tym stanowisko pracy, posiadane uprawnienia i kwalifikacje), inne dane osobowe wynikające ze wzoru jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ) i dokumentów załączanych do oferty.
7. **Dane osobowe pozyskane** w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **będą przechowywane z uwzględnieniem minimalnych wymagań** określonych w Rozdziale 8 PZP oraz obowiązującego w PGL LP

wykazu akt, **przez okres 5 lat** licząc od 1 stycznia roku następnego po zakończeniu postępowania z zastrzeżeniem, że umowy zawarte w ramach zamówień publicznych **przez okres 10 lat** licząc od 1 stycznia roku następnego po ich zakończeniu.

8. Niezależnie od postanowień pkt 18.7. powyżej, w przypadku zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, dane osobowe będą przetwarzane do upływu okresu przedawnienia roszczeń wynikających z umowy w sprawie zamówienia publicznego.
9. **Dane osobowe pozyskane** w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia **mogą zostać przekazane** do organów publicznych i urzędów państwowych lub innych podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa lub wykonujących zadania realizowane w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej, w szczególności do podmiotów prowadzących działalność kontrolną wobec Zamawiającego (w tym Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Radomiu). Dane osobowe są przekazywane także do podmiotów przetwarzających dane w imieniu administratora danych osobowych, w ramach świadczonych na rzecz Zamawiającego usług informatycznych, (np. Zakład Informatyki Lasów Państwowych), doradczych, prawnych i konsultingowych, audytorskich, rachunkowych (badanie sprawozdań finansowych), do firm które klasyfikują dokumenty Zamawiającego dla potrzeb archiwizacji i brakowania (zniszczenia). Na podstawie Ustawy z dnia 6 września 2001r. o dostępie do informacji publicznej oraz treści art. 8, 86, 96, 139 ust. 3 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, za wyjątkiem ograniczeń wskazanych w ustawie, **odbiorcami danych osobowych może być dowolna osoba** na zasadach określonych w ustawie.
10. Stosownie do art. 22 RODO, decyzje dotyczące danych osobowych nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany.
11. **Osoba, której dotyczą dane osobowe** pozyskane w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania, **ma prawo:**
 - 1) **dostępu do swoich danych osobowych** – zgodnie z art. 15 RODO, przy czym w sytuacji, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1 -3 RODO 40 wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty bieżącego bądź zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 2) **do sprostowania swoich danych osobowych** – zgodnie z art. 16 RODO, przy czym skorzystanie z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;
 - 3) **do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych** z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub

prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego; prawo to nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o

udzielenie zamówienia publicznego;

4) wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku uznania, iż przetwarzanie jej danych osobowych narusza przepisy o ochronie danych osobowych, w tym przepisy RODO.

12. **Dobrowolny udział** w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, **związany jest z obowiązkiem podania danych osobowych**, który to obowiązek jest wymogiem ustawowym, określonym w przepisach PZP, konsekwencje niepodania określonych danych określa PZP.

13. Osobie, której dane osobowe zostały pozyskane przez Zamawiającego, przysługuje także żądanie usunięcia danych osobowych, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych oraz prawo do przenoszenia danych, jednakże w zakresie danych przetwarzanych w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, powyższe żądania nie będą prawnie skuteczne, o czym przesądza wyłączenie stosowania przepisu w okolicznościach wskazanych w art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO, art. 20 ust. 3 RODO, art. 21 RODO, w związku z ich przetwarzaniem na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

14. Dane osobowe mogą być przekazywane do organów publicznych i urzędów państwowych lub innych podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa lub wykonujących zadania realizowane w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej, w szczególności do podmiotów prowadzących działalność kontrolną wobec Zamawiającego. Dane osobowe są przekazywane do podmiotów przetwarzających dane w imieniu administratora danych osobowych.

§ 28

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki:

1. SWZ wraz z załącznikami oraz oferta wykonawcy.
2. Załącznik mapowy z oznaczeniem dróg do konserwacji.
3. Rysunek poglądowy sposobu realizacji konserwacji dróg leśnych
4. Informacja RODO
5. Karta gwarancyjna

Zamawiający

Starachowice dnia roku

Wykonawca

.....
Umowę sporządził:
.....