

Istotne postanowienia umowy**ZG.271.9. __2021**

W dniu _____ r. w Rudach pomiędzy:

**Skarbem Państwa
Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe
Nadleśnictwem Rudy Raciborskie z siedzibą w Rudach**ul. Rogera 1;
47 - 430 Rudy
NIP 639-000-35-92,
REGON 272536296

reprezentowanym przez:

- Nadleśniczego,
zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

(w przypadku osób prawnych i spółek handlowych nieposiadających osobowości prawnej)

_____ z siedzibą w _____

ul. _____

- _____

wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w
_____ pod numerem _____

NIP _____, REGON _____

wysokość kapitału zakładowego _____.

reprezentowaną przez:

zwaną dalej „Wykonawcą”,

lub

*(w przypadku osób fizycznych wpisanych do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej)*p. _____ prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą
_____ z siedzibą w _____
ul _____ („Wykonawca”), wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności
Gospodarczej, posiadającym numer identyfikacyjny NIP _____; REGON

działającym osobiście

zwanym dalej „Wykonawcą”,

lub

(w przypadku konsorcjum osób fizycznych wpisanych do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej)

Wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia publicznego w składzie:

- 1) p. _____ prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą _____ z siedzibą w _____, ul _____ wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym numer identyfikacyjny NIP _____; REGON _____
- 2) p. _____ prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą _____ z siedzibą w _____, ul _____ wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym numer identyfikacyjny NIP _____; REGON _____

reprezentowanymi przez _____, działającego na podstawie pełnomocnictwa z dnia _____ r.

zwanymi dalej łącznie „Wykonawcą”,

zaś wspólnie zwanymi dalej „Stronami”,

w wyniku dokonania wyboru oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej („Oferta”), złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **„Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej w Nadleśnictwie Rudy Raciborskie w 2022 roku”** nr ZG.270.9.2021 na zadanie częściowe (pakiet) nr ____ przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego („Postępowanie”), na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późniejszymi zmianami – „PZP”) została zawarta umowa („Umowa”) następującej treści:

§ 1

Przedmiot i zakres Umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługi z zakresu gospodarki leśnej polegające na wykonaniu zamówienia pn. _____ („Przedmiot Umowy”) zgodnie ze złożoną ofertą na zadanie częściowe (pakiet) nr ____ obejmujące leśnictwa____/ obsługę Gospodarstwa Szkółkarskiego w Nędzy oraz systemu przeciwpożarowego w Nadleśnictwie Rudy Raciborskie.
2. Zestawienie ilości prac będących Przedmiotem Umowy, opis standardu technologii wykonawstwa prac leśnych oraz procedury ich odbioru zostały określone w specyfikacji warunków zamówienia dla Postępowania („SWZ”). SWZ stanowi załącznik nr 1 do Umowy i jest jej integralną częścią.
3. Wskazane w SWZ ilości prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy (a wycenione przez Wykonawcę w Kosztorysie Ofertowym) mają charakter szacunkowy. Z uwagi na zmienność warunków prowadzenia gospodarki leśnej rozmiar, harmonogram, lokalizacja i technologia prac mogą ulec zmianom. Ilość prac zleconych do wykonania w trakcie realizacji Umowy może być mniejsza od ilości przedstawionej w SWZ, co jednak nie może być podstawą do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego niezależnie od ich podstawy prawnej. Zamawiający może zlecić w trakcie realizacji Umowy zakres prac mniejszy niż wskazany w SWZ, jednak nie mniej niż 70% Wartości Przedmiotu Umowy określonej zgodnie z § 10 ust. 1 i 2.
4. Zakres prac będących przedmiotem Umowy zawarty został w załączniku nr 3 do SWZ.

5. Wielkości wskazane w SWZ dla każdej z kategorii sortymentów (tj. łącznie dla wszystkich sortymentów wchodzących w skład kategorii, odpowiednio, W – drewno wielkowymiarowe, S – drewno średniowymiarowe oraz M – drewno małymyiarowe) są oparte o szacunki brakarskie. W związku z okolicznością, o której mowa w zdaniu poprzednim Strony potwierdzają sobie wzajemnie, że faktyczny rozmiar prac wykonywanych w ramach realizacji Przedmiotu Umowy w odniesieniu do każdej z kategorii z sortymentów może się różnić w stosunku ilości określonej łącznie (sumarycznie) dla wszystkich sortymentów wchodzących w skład danej kategorii sortymentów. Okoliczność powyższa nie może być podstawą do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego niezależnie od ich podstawy prawnej, poza roszczeniem o zapłatę Wynagrodzenia na zasadach określonych w Umowie.
6. Wskazana w SWZ lokalizacja (adres leśny) poszczególnych prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy ma charakter wstępny. Dokładna lokalizacja (adres leśny) zostanie określona w Zleceniu. Z uwagi na faktyczną sytuację przyrodniczą lub pogodową, która może zaistnieć w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, a także nieprzewidzianą sytuację gospodarczo - ekonomiczną, Zamawiający jest uprawniony do zmniejszenia lub zwiększenia ilości prac (czynności) planowanych do wykonania w danych lokalizacjach (adresach leśnych). Zwiększenie ilości prac nie oznacza wprowadzenia nowych prac, nieobjętych Przedmiotem Umowy. Należy je rozumieć jako zwiększenie ilości prac w jednej lokalizacji, kosztem zmniejszenia ilości prac w innej lokalizacji w ramach sumarycznych ilości prac określonych w SWZ.
7. Przedmiot Umowy będzie wykonywany zgodnie z przepisami i uregulowaniami prawnymi obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej, regulacjami obowiązującymi w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe, jak też odpowiednimi normami. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z dokumentami wskazanymi w zdaniu poprzednim.
8. Wykonawca oświadcza, iż jest mu wiadome, że Zamawiający podlega procesowi certyfikacji gospodarki leśnej według standardów określonych przez FSC® (Forest Stewardship Council) oraz PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) i zobowiązuje się realizować Przedmiot Umowy zgodnie z zasadami stosowanymi podczas certyfikacji. Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia przeprowadzenia prac audytorom FSC® i PEFC w zakresie certyfikacji w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy.
9. 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”).
10. Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia prac objętych przedmiotem Opcji, a Wykonawcy nie służy roszczenie o ich zlecenie.
11. Skorzystanie z Opcji może nastąpić przez cały okres realizacji Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 3 ust. 1. 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) zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych,
 - 3) braku możliwości wyłonienia z przyczyn obiektywnych wykonawców usług leśnych w ramach podstawowych trybów udzielania zamówień, celem zabezpieczenia niezbędnego wykonawstwa prac
 - 4) powierzenia Wykonawcy prac stanowiących wykonawstwo zastępcze w stosunku do prac realizowanych przez innego Wykonawcę.
12. 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.

13. Prace będące przedmiotem Opcji mogą zostać zlecone w ilości, która nie będzie przekraczała 20 % Wartości Przedmiotu Umowy określonej zgodnie z § 10 ust 1. Podstawą określenia wartości prac zleconych w ramach Opcji (w celu określenia jej zakresu) będą ceny jednostkowe poszczególnych prac zawarte w Kosztorysie Ofertowym stanowiącym część Oferty.
14. Zlecenie prac będących przedmiotem Opcji, ich odbiór, ustalenie wartości tych prac, uiszczenie zapłaty oraz odpowiedzialność za ich niewykonanie lub nienależyte wykonanie, w tym odpowiedzialność w postaci kar umownych, jak również realizacja uprawnień Zamawiającego wynikających z Umowy, w tym realizacja prawa do Odwołania Zlecenia i prawa do odstąpienia od Umowy następować będzie na analogicznych zasadach, jak w przypadku prac będących Przedmiotem Umowy.
15. W przypadku wystąpienia pożaru lasu Wykonawca zobowiązany jest do zaniechania czynności związanych z wykonywaniem Przedmiotu Umowy w zakresie w jakim pożar uniemożliwia jego realizację oraz do bezzwłocznego zaalarmowania Straży Pożarnej, Przedstawiciela Zamawiającego i Punktu Alarmowo – Dyspozycyjnego Nadleśnictwa Rudy Raciborskie.
16. Wykonawca zobowiązany jest do wzięcia udziału w akcji mającej na celu zlikwidowanie istniejącego zagrożenia powstałego na skutek pożaru oraz udostępnienie sprzętu i osób do zabezpieczenia pożarzyska i udziału w akcji gaśniczej. Akcje gaśnicze oraz dozоровanie pożarzysk mogą odbywać się także w godzinach nocnych oraz w dni wolne od pracy. Koszty związane z ww. czynnościami pokrywa Zamawiający.

§ 2

Zlecenie prac

1. Wykonawca będzie wykonywał Przedmiot Umowy na podstawie pisemnych zleceń przekazywanych przez Przedstawicieli Zamawiającego („Zlecenie”) nie rzadziej niż raz w miesiącu. Zlecenie określać będzie rodzaj i zakres prac do wykonania, termin ich realizacji, lokalizację (adres leśny), a w przypadku zaistnienia takiej potrzeby, również szczególne wymagania co do sposobu wykonania prac oraz określenie części przedmiotu Zlecenia objętych odbiorami częściowymi oraz informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony przyrody. Zlecenia, których przedmiotem będzie wykonywanie prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna mogą również określać dopuszczalną tolerancję określającą różnicę pomiędzy ilością masy zleconej do pozyskania oraz ilością masy faktycznie wykonanej, której wystąpienie nie może powodować uznania, że prace te zostały wykonane nienależycie.
2. Wykonaniem Zlecenia w zakresie dotyczącym danej lokalizacji jest wykonanie kompletnego zabiegu określonego w Zleceniu w tej lokalizacji i wypełnienie wszystkich wymogów opisanych w SWZ. W zleceniu należy podać ilość surowca drzewnego przeznaczonego do pozyskania i zrywki w rozbiciu na sortymenty. Uznaje się, że zlecenie z zakresu pozyskania i zrywki drewna zostanie wykonane w momencie prawidłowego zrealizowania przez Wykonawcę wszystkich prac objętych Zleceniem i wypełnienia wszystkich wymogów opisanych w SWZ. Zlecenie może ulec modyfikacji zgodnie z ust. 11.

W przypadku Zleceń, których przedmiotem będzie wykonywanie prac z zakresu pozyskania i zrywki, prace te będą uznawane za wykonane należycie, jeżeli zostanie pozyskane i zerwane nie mniej niż 95% i nie więcej niż 105% masy określonej w Zleceniu, chyba że w Zleceniu zostanie określona inna tolerancja.

3. Zlecenia będą wystawiane Wykonawcy oddzielnie w każdym leśnictwie wchodzącym w skład danego zadania częściowego (dla zadań częściowych 1-4) lub oddzielnie dla obsługi Gospodarstwa Szkółkarskiego w Nędzy oraz systemu przeciwpożarowego w Nadleśnictwie (dla zadania częściowego 5).

4. Zamawiający dołoży starań, aby wartość prac będących przedmiotem Zleceń w zakresie zrywki i pozyskania przypadających do wykonania w danym miesiącu trwania Umowy nie przekroczyła 20% wartości prac z zakresu pozyskania wchodzących w skład Przedmiotu Umowy.
5. Wykonawca nie może odmówić przyjęcia Zlecenia, co nie uchybia postanowieniom ust. 12.
6. Wezwanie do przyjęcia Zlecenia będzie przekazywane Wykonawcy, zgodnie z wyborem Zamawiającego osobiście, telefonicznie lub pocztą elektroniczną. Wezwania do przyjęcia Zlecenia będą przekazywane z co najmniej 1-dniowym wyprzedzeniem, chyba, że Przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy zgodnie postanowią inaczej.
7. Zamawiający przekaze Zlecenie w formie pisemnej. Wykonawca potwierdzi każdorazowo przyjęcie Zlecenia poprzez jego podpisanie, co będzie jednoznaczne z przyjęciem prac do wykonania, zapoznaniem się z granicami wydzielenia oraz ze wszystkimi zagrożeniami istniejącymi na wyszczególnionych w zleceniu powierzchniach (pozycjach planu).
8. Przyjęte Zlecenie stanowi protokół przekazania powierzchni, na których wykonywane są prace będące przedmiotem Zlecenia. Od momentu przekazania powierzchni Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu i osobom trzecim na przekazanej powierzchni.
9. Bez przekazania Zlecenia, zgodnie z ustępami poprzedzającymi, Wykonawca nie jest uprawniony, do wykonywania jakichkolwiek prac objętych Przedmiotem Umowy, z zastrzeżeniem ust. 10.
10. W przypadku konieczności natychmiastowego zlecenia prac Przedstawiciel Zamawiającego może przekazać Zlecenie telefonicznie. Zlecenie przekazane telefonicznie zostanie niezwłocznie potwierdzone w sposób, o którym mowa w ust. 7.
11. Dopuszcza się modyfikację Zlecenia po jego przekazaniu, jeżeli wystąpią szczególne okoliczności uzasadniające taką modyfikację.
12. Wykonawca niezwłocznie po przyjęciu Zlecenia obowiązany jest informować pisemnie Zamawiającego o wszelkich znanych mu przeszkodach uniemożliwiających lub utrudniających wykonanie Zlecenia.
13. Zamawiający jest uprawniony do zmiany lokalizacji realizacji przedmiotu Zlecenia, wstrzymania realizacji lub odwołania realizacji Zlecenia w przypadku zaistnienia niesprzyjających warunków przyrodniczych bądź atmosferycznych, zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych.
14. Jeżeli pomimo przyjęcia Zlecenia Wykonawca:
 - 1) nie rozpoczyna prac stanowiących Przedmiot Zlecenia w terminie 3 dni od przyjęcia Zlecenia,
lub
 - 2) realizuje Przedmiot Zlecenia w taki sposób, iż nie jest prawdopodobne, żeby zdołał wykonać je w terminie określonym w Zleceniu;
lub
 - 3) nie wykonał prac stanowiących Przedmiot Zlecenia w terminie określonym w Zleceniu, a ich późniejsze wykonanie utraciło znaczenie z punktu widzenia interesu Zamawiającego (w tym w szczególności z uwagi na zasady prawidłowej gospodarki leśnej, uwarunkowania przyrodnicze bądź atmosferyczne);- to wówczas, w każdym z tych przypadków, Zamawiający może Zlecenie odwołać („Odwołanie Zlecenia z winy Wykonawcy”).

15. W sytuacji:

1) gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce z przyjęciem Zlecenia o więcej niż 3 dni w stosunku do wyznaczonego terminu na jego przyjęcie, o którym mowa w ust. 6,

2) Odwołania Zlecenia z winy Wykonawcy,

- Zamawiający, w każdym z tych przypadków, może zastępczo powierzyć wykonanie prac stanowiących przedmiot Zlecenia osobie trzeciej, bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądowego („Wykonanie Zastępcze”). Zamawiający może żądać pokrycia zwiększonych kosztów z tytułu Wykonania Zastępczego przez Wykonawcę.

16. Koszty Wykonania Zastępczego, o których mowa w Umowie obejmują wszelkie szkody (w tym w szczególności koszty lub straty) poniesione przez Zamawiającego w związku z koniecznością zastępczego powierzenia wykonania prac stanowiących Przedmiot Zlecenia, w tym w szczególności różnicę pomiędzy wynagrodzeniem Wykonawcy a wynagrodzeniem należnym podmiotowi, który zrealizował prace w ramach Wykonania Zastępczego.

17. Strony ustalają, iż wszelkie dodatkowe koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy.

Jeżeli potrącenie z wynagrodzenia Wykonawcy dodatkowych kosztów poniesionych przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym nie będzie możliwe, Zamawiający może koszty te zaspokoić z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 3

Okres realizacji Przedmiotu Umowy

1. Przedmiot Umowy powinien zostać zrealizowany od dnia 01.01.2022 r. do dnia 31.12.2022 r.

Powyższe nie uchybia możliwości wykonywania uprawnień wynikających z Umowy (w szczególności zgłaszania gotowości do odbioru i naliczania kar umownych) po terminie, o którym mowa w zdaniu poprzednim.

2. Wykonawca będzie wykonywał Przedmiot Umowy, po przekazaniu mu Zleceń przez Przedstawicieli Zamawiającego. Termin wykonania poszczególnych prac zostanie każdorazowo określony w Zleceniu.

3. Zamawiający dołoży starań, aby udzielać Zleceń zgodnie z Ramowym Harmonogramem Realizacji Przedmiotu Umowy, stanowiącym Załącznik Nr 5 do Umowy. Strony niniejszym potwierdzają sobie wzajemnie, iż informacje o pracach wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy przypadających na poszczególne okresy wskazane w Ramowym Harmonogramie Realizacji Przedmiotu Umowy mają charakter szacunkowy i mogą ulec zmianie w uzasadnionych przypadkach.

§ 4

Obowiązki Zamawiającego

W ramach zawartej Umowy Zamawiający zobowiązany jest:

1) współpracować z Wykonawcą w celu sprawnego i rzetelnego wykonania Przedmiotu Umowy;

2) informować Wykonawcę o istotnych sprawach mogących mieć wpływ na realizację Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności o planowanym zmniejszeniu zakresu prac objętych Zleceniami oraz zamiarze skorzystania z Opcji;

3) w stosunku do każdego Zlecenia przekazać Wykonawcy posiadane przez Zamawiającego informacje o znanych zagrożeniach mogących wystąpić na terenie, na którym Przedmiot Umowy będzie wykonywany; wykaz najczęstszych zagrożeń stanowi załącznik nr 2 do Umowy;

- 4) terminowo dokonywać odbiorów prac zrealizowanych przez Wykonawcę;
- 5) dokonywać zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia, w terminach i na warunkach określonych w Umowie;

§ 5

Obowiązki Wykonawcy – postanowienia ogólne

1. Wykonawca wykonywać będzie Przedmiot Umowy z najwyższą starannością i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie wymaganiami i zasadami wynikającymi z obowiązujących przepisów i unormowań oraz postanowień Umowy, w tym zawartych w SWZ.
2. Wykonawca ponosi wszelkie ryzyko i odpowiedzialność za szkody związane z realizacją Umowy, a w szczególności za szkody materialne, uszkodzenie ciała lub śmierć.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą względem Zamawiającego lub osób trzecich z tytułu szkód wyrządzonych w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy. W szczególności Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody spowodowane przez osoby przy pomocy których wykonuje Przedmiot Umowy, wykorzystywane przez siebie preparaty lub środki chemiczne, urządzenia, maszyny itp.
4. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu odszkodowania na równowartość szkód wyrządzonych Zamawiającemu w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, chyba, że Zamawiający zażąda usunięcia przez Wykonawcę szkód wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań związanych z realizacją Umowy poprzez przywrócenie do stanu poprzedniego.
5. Wykonawca obowiązany jest realizować Przedmiot Umowy w taki sposób, aby zabezpieczyć Zamawiającego przed roszczeniami osób trzecich o odszkodowania za szkody spowodowane przemieszczaniem sprzętu i środków transportu Wykonawcy użytych do realizacji Przedmiotu Umowy. W razie wyrządzenia takich szkód przez Wykonawcę lub osoby, za które ponosi odpowiedzialność, Wykonawca obowiązany jest doprowadzić do niezwłocznego ich pokrycia.
6. Wykonawca poniesie wszelkie koszty realizacji Przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem sytuacji, gdy w Umowie, w tym w SWZ, wyraźnie wskazano odmiennie.
7. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wypadkach przy pracy w rozumieniu przepisów prawa pracy zaistniałych w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy.
8. Wykonawca zobowiązany jest zastosować się do zaleceń Przedstawiciela Zamawiającego w zakresie sposobu realizacji Przedmiotu Umowy, które są zgodne z przepisami dotyczącymi prac objętych Umową obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej, regulacjami obowiązującymi w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe, zapisami Zlecenia lub uznaną wiedzą leśną.
9. Zamawiający (Przedstawiciel Zamawiającego) jest uprawniony wstrzymać realizację Przedmiotu Umowy, jeżeli Wykonawca narusza postanowienia Umowy. Wstrzymanie następuje do czasu ustania okoliczności stanowiących przyczynę wstrzymania.

§ 6

Obowiązki Wykonawcy w zakresie technologii realizacji Przedmiotu Umowy

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania Przedmiotu Umowy wykorzystując techniki oraz technologie gwarantujące minimalizację strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym.

2. Wykonawca gwarantuje, że maszyny i inne urządzenia techniczne, wykorzystywane przez Wykonawcę oraz jego Podwykonawców do realizacji Przedmiotu Umowy będą:
 - 1) spełniać, przez cały okres ich użytkowania, minimalne wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy określone w przepisach wykonawczych do Kodeksu Pracy;
 - 2) utrzymywane w stanie sprawności technicznej i czystości zapewniającej użytkowanie ich bez szkody dla bezpieczeństwa i zdrowia osób je eksploatujących oraz środowiska przyrodniczego, w którym realizowane są prace;
 - 3) posiadać aktualne atesty, świadectwa dopuszczenia do eksploatacji, itp. o ile są wymagane przez odpowiednie przepisy prawa.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za powierzenie obsługi maszyn i urządzeń technicznych osobom posiadającym odpowiednie kwalifikacje.
4. Wykonawca zobowiązany jest umożliwić Przedstawicielowi Zamawiającego weryfikację wykonania obowiązków, o których mowa w ust. 1, 2, 3, 6.
5. Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność materialną z obowiązkiem rozliczenia się lub zwrotu za powierzone mu składniki majątkowe, przyjęte przez Wykonawcę do realizacji Przedmiotu Umowy. Przyjęcie składników majątkowych będzie każdorazowo potwierdzane dokumentem (protokołem) wydania składników majątkowych stanowiącym załącznik do zlecenia. Materiały niez użyte w ramach realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązuje się zwrócić w terminie do 3 dni roboczych od odbioru przedmiotu Zlecenia w ramach realizacji którego zostały powierzone. Wykonawca obowiązany jest pokryć wszelkie szkody Zamawiającego, powstałe na skutek niedoboru, zniszczenia lub uszkodzenia powierzonych składników majątkowych. Zamawiający jest uprawniony roszczenie odszkodowawcze, o którym mowa w zdaniu poprzednim potrącić z Wynagrodzenia lub zaspokoić z Zabezpieczenia.
6. Wykonawca ponadto gwarantuje, że:
 - 1) maszyny (forwardery, harwestery), urządzenia i pojazdy (ciągniki i inne) wykorzystywane do realizacji zamówienia będą sprawne technicznie i wyposażone w odpowiednie zestawy (maty, granulaty itp.) zapobiegające w przypadku awarii przedostawaniu się paliw, smarów i olejów oraz innych płynów technologicznych do gleby i wody.
 - 2) w maszynach i urządzeniach wykorzystywanych do realizacji zamówienia będą stosowane oleje biodegradowalne o stopniu biodegradowalności nie niższym niż 60%. Wymagane jest określenie biodegradowalności zgodnie z metodyką badań opisaną w Rozporządzeniu Komisji (WE) NR 440/2008 z dnia 30 maja 2008 r. metoda OECD OECD 301 B lub 301 C lub 301 F ustalająca metody badań zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Wyznacznikiem szacunkowej ilości objętościowych lub wagowych zużywanego oleju biodegradowalnego do smarowania pił łańcuchowych jest przewidywana masa pozyskania w m³ wynikająca z planu pozyskania drewna, przy uwzględnieniu poniższych norm:

 - przy użyciu pilarki wynosi 0,05 litra na 1 m³ pozyskiwanego drewna,
 - przy użyciu harwestera wynosi 0,02 litra na 1 m³ pozyskiwanego drewna.

Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedstawić faktury za zakupiony olej wraz z „Kartą charakterystyki preparatu niebezpiecznego” potwierdzającego stopień biodegradowalności kupionego oleju, adekwatnie do ilości m³ pozyskanego drewna. Zamawiającemu służyć będzie prawo do weryfikacji olei używanych do smarowania układów tnących, a Wykonawca zobowiązany jest

udostępnić Zamawiającemu możliwość pobrania próbek oleju w ilości niezbędnej do przeprowadzenia badań jego parametrów. Koszty badań laboratoryjnych pokryją:

- Zamawiający, jeżeli parametr biodegradowalności jest nie niższy niż 60% według metodyki badań jak wskazano powyżej,
- Wykonawca, jeżeli parametr jest niższy niż 60% według metodyki badań jak wskazano powyżej.

3) w miejscu tankowania pilarek stosowane będą maty chłonne lub kanistry z bezpieczną końcówką (dozownikiem), uniemożliwiające rozlanie oleju lub paliwa podczas tankowania pilarki.

7. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać prace zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, bezwzględnie przestrzegając unormowań zawartych w:

1) Podstawowych aktach prawnych:

- ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r., poz. 1275 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 13 lutego 2020 r. o ochronie roślin przed agrofagami (tekst jedn.: Dz. U.: z 2021 r. poz. 256),
- ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jedn.: Dz. U. z 2020 r. poz. 2289 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorcze technicznym (Dz. U. z 2021. r. poz. 272),
- rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (tekst jedn.: Dz. U. z 2015 r., poz. 450),
- rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy stosowaniu i magazynowaniu środków ochrony roślin oraz nawozów mineralnych organiczno-mineralnych (Dz. U. Nr 99, poz. 896 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego z zakresu eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2176),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz. U. Nr 191 poz. 1596 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r., Nr 169 poz. 1650 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 6 stycznia 1998 r. w sprawie określenia wzoru znaku zakazu wstępu do lasu oraz zasad jego umieszczania (Dz. U. z 1998 r. Nr 11, poz. 39),
- rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 r. w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (Dz. U. z 2013 r. poz. 554 z późn. zm.),

- rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 22 maja 2013 r. w sprawie sposobu postępowania przy stosowaniu i przechowywaniu środków ochrony roślin (Dz. U. z 2013 r. poz. 625),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2006 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac z zakresu gospodarki leśnej (Dz. U. z 2006 r. Nr 161, poz. 1141),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz. U. z 2006 r. Nr 58, poz. 405 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 r. Nr 109, poz. 719 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 grudnia 2013 r. w sprawie wymagań dotyczących sprawności technicznej sprzętu przeznaczonego do stosowania środków ochrony roślin (tekst jedn.: Dz.U. 2016 r. poz. 760),
- rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 13 grudnia 2013 r. w sprawie potwierdzania sprawności technicznej sprzętu przeznaczonego do stosowania środków ochrony roślin (tekst jedn.: Dz.U. 2021 r. poz. 775),
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. z 2009 r. Nr 105 poz. 870),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2408).

W trakcie realizacji przedmiotu Umowy, oprócz przepisów prawa obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca obowiązany jest do stosowania i przestrzegania obowiązków i zasad wynikających z niżej wymienionych dokumentów:

- „Zasady hodowli lasu” – wprowadzone zarządzeniem Nr 53 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2011 r.,
- „Instrukcja ochrony lasu” – wprowadzona zarządzeniem nr 57 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 22 listopada 2011 r.,
- „Instrukcja bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu podstawowych prac z zakresu gospodarki leśnej” – wprowadzona zarządzeniem Nr 36 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 20 kwietnia 2012 r.,
- „Instrukcja ochrony przeciwpożarowej lasu” - wprowadzona zarządzeniem Nr 54 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2011 r.,
- zarządzenie nr 40 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 6 października 2011 r. w sprawie wprowadzenia ramowego wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby (zn. spr. GB-021-2/2011),
- zarządzenie nr 66 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 7 listopada 2019 r. w sprawie wprowadzenia wytycznych pod nazwą „Zasady Użytkowania Lasu” w jednostkach organizacyjnych Lasów Państwowych (znak: ZM.7603.13.2019),

- Zasady, kryteria i standardy zrównoważonej gospodarki leśnej FSC (Forest Stewardship Council) oraz PEFC Council (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes),

3) Warunki techniczne na surowiec drzewny: (dotyczy zadań częściowych nr 1-4)

- Zarządzenie nr 51 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 30 września 2019 r. w sprawie wprowadzenia warunków technicznych stosowanych w obrocie surowcem drzewnym w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe wraz z załącznikami.
- Zarządzenie nr 54 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 29.09.2020 roku w sprawie aktualizacji Zarządzenia nr 51 DGLP z 30 września 2019 roku.

8. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że usługi leśne będące przedmiotem niniejszej umowy na każdym etapie ich realizacji i po ich zakończeniu mogą zostać poddane kontroli przez upoważnionego pracownika Zamawiającego a wyniki tej kontroli mogą być podstawą do naliczenia kar umownych.
9. Wykonawca gwarantuje, że wykazany w ofercie potencjał ludzki i sprzętowy nie zostanie użyty do wykonywania prac na terenie innego Nadleśnictwa lub innego podmiotu przed całkowitym zrealizowaniem wszystkich prac wynikających z realizacji niniejszej umowy, a przyjętych do wykonania w zleceniach. Zamawiający może, na każdym etapie realizacji zamówienia, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych w SWZ zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze ma negatywny wpływ na realizację zamówienia. W wypadku wystąpienia powyższej sytuacji Zamawiający w terminie 3 dni od powzięcia informacji o zaangażowaniu zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcie gospodarcze wezwie Wykonawcę do udzielenia wyjaśnienia oraz zaangażowania odpowiedniej ilości osób i sprzętu do realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej umowy. Jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego w terminie 3 dni od otrzymania wezwania nie przystąpi do realizacji zleconych prac z zaangażowaniem odpowiedniej ilości osób lub sprzętu Zamawiający może odstąpić od umowy w sprawie zamówienia publicznego.
10. Wykonawca obowiązany jest w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia dokonać oznakowania pozycji zakazem wstępu zgodnie z art. 26 ustawy o lasach. W szczególności Wykonawca jest zobowiązany do właściwego oznaczenia tablicami ostrzegawczymi powierzchni, na których wykonywane będą prace obejmujące pozyskanie, zrywkę drewna i rozdrabnianie pozostałości pozrębowych oraz innych prac przewidzianych instrukcją BHP. Drogi leśne oraz szlaki turystyczne (w szczególności rowerowe, piesze, konne i wodne) i inne obiekty komunikacyjne przebiegające przez powierzchnię roboczą należy na okres od chwili rozpoczęcia prac na pozycji do jej zwrotu zamknąć dla osób trzecich. Znaki zakazujące wstępu do lasu należy ustawić przy drogach, szlakach i obiektach komunikacyjnych, nie bliżej niż 100 m od granicy pozycji, na której wykonywany jest przedmiot zamówienia. Znaki zakazu muszą być widoczne. Zakup tablic leży po stronie Zamawiającego, a ich montaż i późniejszy demontaż w terenie po stronie Wykonawcy. Lokalizacja tablic przed rozpoczęciem prac wymaga uzgodnienia z upoważnionym Przedstawicielem Zamawiającego.
11. Wykonawca, po wykonaniu prac na każdej powierzchni ma obowiązek, przed jej opuszczeniem, uporządkowania terenu z pozostałości drzewnych z dróg, linii podziału powierzchniowego, rowów, itp. obiektów oraz pozostałych odpadów po działalności własnej (śmieci, pustych opakowań, zużytych elementów maszyn, itp.). Niespełnienie tego warunku może skutkować wstrzymaniem wypłaty wynagrodzenia do czasu uporządkowania terenu.
12. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że obszar Nadleśnictwa Rudy Raciborskie podlega monitoringowi wizyjnemu. O fakcie tym Wykonawca obowiązany jest powiadomić wszystkich swoich pracowników jak i podwykonawców.
13. Wykonawca zapewnia, że jego podwykonawcy będą przestrzegać wszystkich postanowień Umowy.

14. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania podwykonawców, a w szczególności zobowiązany jest naprawić szkody wyrządzone Zamawiającemu przez Podwykonawców.
15. W przypadku wykonywania prac leśnych przez dwa (lub więcej) podmioty gospodarcze na tej samej powierzchni (pozycji planu), Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego wskazania na druku zlecenia osoby pełniącej funkcję koordynatora prac.
16. Realizacja przedmiotu Umowy w zakresie pozyskania, zrywki i innych prac nie może powodować uszkodzeń drzew nieprzewidzianych do wycięcia, w przeciwnym razie Zamawiający będzie traktował, iż Wykonawca nie realizuje zadania z należytą starannością i może naliczyć karę umowną o której mowa w § 13 ust. 1 pkt. 4. Niedopuszczalne są również szkody w infrastrukturze drogowej oraz uszkodzenia urządzeń melioracyjnych. W szczególności musi być zapewniona przejezdność dróg oraz drożność rowów. Ewentualne uszkodzenia muszą być niezwłocznie naprawione przez Wykonawcę na jego koszt.
17. Wykonawca (osoba wyznaczona do nadzoru, organizacji i koordynacji prac) zobowiązany jest zgłaszać Przedstawicielowi Zamawiającego występowanie dużych gniazd ptasich w koronach drzew odnalezionych przed przystąpieniem do prac związanych z pozyskaniem drewna oraz w trakcie ich trwania. Wykonawca zobowiązany jest do bezwzględnej ochrony dużych gniazd ptasich w trakcie realizacji prac będących przedmiotem umowy.
18. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia Przedstawiciela Zamawiającego o każdym przypadku ścięcia drzewa z dziuplą lub gniazdem ptaków.
19. Zamawiający dopuszcza pozyskanie drewna maszynami wielooperacyjnymi typu harwester. Gabaryty maszyn muszą być dostosowane do wieku drzewostanu. Z uwagi na konieczność ochrony dużych gniazd ptasich stwierdzonych przed rozpoczęciem prac lub innych przyrodniczo cennych fragmentów lasu Zamawiający może ograniczyć możliwość mechanicznego pozyskania drewna maszynami wielooperacyjnymi.
20. Drewno pozyskiwane w okresie letnim (od czerwca do września) musi zostać niezwłocznie zerwane z uwagi na zagrożenie deprecjacją surowca drzewnego (wystąpieniem sinizny).
21. W celu ograniczania szkód powodowanych przez jeleniowate (spalowanie) drewno pozyskane w okresie zimowym (od grudnia do marca) należy zrywać po upływie 7 dni od ścinki.
22. Drewno szczególnie cenne pozyskiwane w celu sprzedaży na submisji musi być pozyskiwane z zachowaniem szczególnej ostrożności tak, aby w trakcie ścinki oraz zrywki nie doszło do uszkodzeń surowca powodujących spadek jego wartości. Prace te muszą być wykonywane przez pracowników z dużym doświadczeniem zawodowym wyposażonych w odpowiedni sprzęt (pilarka z długą prowadnicą).
23. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia z Zamawiającym umowy dzierżawy pomieszczeń socjalnych na terenie Gospodarstwa Szkółkarskiego w Nędzy (dot. zadania częściowego nr 5).
24. Wykonawca zobowiązany jest do wykorzystywania maszyn i urządzeń służących do obsługi Gospodarstwa Szkółkarskiego w Nędzy zgodnie z ich przeznaczeniem i instrukcjami obsługi.

§ 7

Obowiązki Wykonawcy w zakresie personelu

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo i przestrzeganie przepisów i uregulowań prawnych obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej, w tym stosowanych do prac z zakresu gospodarki leśnej oraz zasad i przepisów BHP i ppoż. na terenie wykonywanych prac.
2. Wykonawca obowiązany jest zapewnić udział w wykonywaniu prac osób o odpowiednich kwalifikacjach i w odpowiedniej liczbie („Personel Wykonawcy”) do zakresu prac objętych danym Zleceniem.
3. W zakresie, w jakim Zamawiający, na podstawie art. 95 PZP określił w SWZ wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę i dalszych Podwykonawców na

podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wchodzące w skład przedmiotu zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1320, z późniejszymi zmianami), Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że osoby wykonujące czynności (z zakresu pozyskania i zrywki drewna) będą zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy, przy czym wykonanie tego zobowiązania może nastąpić również poprzez zatrudnienie tych osób przez Podwykonawców i dalszych Podwykonawców.

4. Obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy sytuacji w której Wykonawca lub Podwykonawca osobiście wykonuje powyższe czynności (np. osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą, wspólnicy spółki cywilnej, osoby prowadzące działalność wytwórczą w rolnictwie w zakresie leśnictwa zgodnie z art. 3 pkt. 1 ustawy z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej).
5. Przed rozpoczęciem realizacji czynności, do których odnosi się obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę oraz każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 3 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć następujące dokumenty:
 - 1) oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę, zawierające informacje, w tym dane osobowe niezbędne do zweryfikowania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę, wymiar etatu oraz zakres obowiązków pracownika.
 - 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zawierać informacje, w tym dane osobowe niezbędne do zweryfikowania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę, wymiar etatu oraz zakres obowiązków pracownika (do wglądu).
 - 3) dokument potwierdzający zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń lub opłacenie przez pracodawcę ubezpieczeń pracownika, zanonimizowany w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji (do wglądu).

- pod rygorem niedopuszczenia tych osób do realizacji tych czynności. W przypadku zmiany składu osobowego Personelu Wykonawcy realizującego czynności, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia, przed dopuszczeniem tych osób do wykonywania poszczególnych czynności Wykonawca obowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu dla tych osób dokumenty, o których mowa w pkt. 5 powyżej, pod rygorem niedopuszczenia tych osób do realizacji tych czynności.
6. Na każde żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 3 dni robocze, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu dla osób realizujących czynności, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia dokumenty, o których mowa w ust. 5. Nieprzedłożenie dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim stanowi przypadek naruszenia Obowiązku Zatrudnienia.
7. W przypadku wątpliwości co do przestrzegania przepisów prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
8. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania Przedmiotu Umowy przez osoby wskazane w Ofercie. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany osób, o których mowa w zdaniu poprzednim, na inne posiadające co najmniej taką samą wiedzę i kwalifikacje oraz wymagane uprawnienia, jak wymagane w SWZ. O planowanej zmianie osób lub dodatkowych osobach,

przy pomocy których Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy, Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego na piśmie przed dopuszczeniem tych osób do wykonywania prac.

9. Wykonawca zobowiązuje się dopuścić do wykonywania poszczególnych prac tylko osoby, które zgodnie z obowiązującymi przepisami posiadają kwalifikacje do ich wykonania (odbyły odpowiednie szkolenia i ukończyły je z wynikiem pozytywnym, posiadają wymagane zaświadczenia). Obowiązek, opisany w zdaniu poprzednim dotyczy również zmiany osób wykonujących poszczególne prace wchodzące w skład Przedmiotu Umowy.
10. W przypadku stwierdzenia przez Przedstawiciela Zamawiającego wykonywania prac przez osoby, które nie powinny być dopuszczone do wykonywania tych prac z powodu braku odpowiednich kwalifikacji lub wymaganego prawem ich potwierdzenia, Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do wstrzymania wykonywania prac przez Wykonawcę lub żądania zaprzestania wykonywania tych prac przez taką osobę. Powyższe nie narusza uprawnień Zamawiającego, o których mowa w § 13 Umowy.
11. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Personel Wykonawcy oraz Podwykonawców i dalszych podwykonawców o zagrożeniach dla zdrowia i życia istniejących na terenie, na którym prace będą wykonywane, w szczególności o zagrożeniach, przed którymi chronić ich będą środki ochrony indywidualnej oraz przekazać informacje o tych środkach i zasadach ich stosowania, jak również o działaniach ochronnych i zapobiegawczych, jakie mogą zostać podjęte w celu wyeliminowania lub ograniczenia tych zagrożeń. Wykaz najczęstszych zagrożeń zawiera załącznik nr 2 do Umowy stanowiący integralną jej część.
12. Przedstawiciel Zamawiającego uprawniony jest do weryfikacji tożsamości Personelu Wykonawcy uczestniczącego w realizacji prac.
13. Wykonawca zapewnia, że osoby sprawujące nadzór, organizację i koordynację nad pracami leśnymi będą aktywnie uczestniczyć w realizacji zleconych prac, zapewnią odpowiedni nadzór, organizację i koordynację prac oraz będą ściśle współpracować z Przedstawicielami Zamawiającego. Osoby te muszą być zatrudnione na podstawie umowy o pracę bezpośrednio przez Wykonawcę.
14. (dotyczy zadania częściowego nr 5) Wykonawca w okresie wiosennego (od marca do maja) spiętrzenia prac na terenie Gospodarstwa Szkółkarskiego w Nędzy zobowiązany jest do zapewnienia stałej, codziennej obecności osoby sprawującej nadzór, organizację i koordynację nad pracami. W przypadku nieobecności tej osoby (urlop, chorobowe, itp.) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić jej zastępstwo).
15. Wykonawca ma obowiązek wyznaczenia koordynatora zgodnie z przepisami prawa pracy (art. 208 § 1 pkt. 2 Kodeksu pracy). W przypadku braku wyznaczenia koordynatora Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do wstrzymania prac. Wstrzymanie prac w tym przypadku nie uchybia odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu niedotrzymania terminu realizacji Zlecenia.

§ 8

Podwykonawstwo

1. Wykonawca jest uprawniony do realizacji Przedmiotu Umowy przy pomocy Podwykonawców, z zastrzeżeniem obowiązku samodzielnej realizacji kluczowej części zamówienia jaką stanowi nadzór, organizacja i koordynacja nad wykonywanymi pracami.
2. Realizacja przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawcy innego niż wykazany w ofercie wymaga uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego. Występując o wyrażenie zgody na powierzenie realizacji Przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawcy Wykonawca wskaże osobę Podwykonawcy oraz szczegółowo określi zakres prac, jaki zamierza powierzyć temu Podwykonawcy.

Zamawiający może przed wyrażeniem zgody żądać od Wykonawcy przedłożenia oświadczenia o zatrudnieniu, umów o pracę oraz zgłoszenia do obowiązkowego

ubezpieczenia dla personelu podwykonawcy w przypadku gdy te osoby będą wykonywać czynności z zakresu pozyskania i zrywki surowca drzewnego.

3. Jeżeli zmiana Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia poprzedzającego zawarcie umowy. W takiej sytuacji Zamawiający przed wyrażeniem zgody żąda od Wykonawcy przedłożenia dokumentów (w zakresie warunków udziału, których dotyczy udostępniony potencjał zmieniającego się Podwykonawcy) dotyczących:

- 1) zdolności technicznej do wykonania planowanego do powierzenia podwykonawcy zakresu rzeczowego,
- 2) dysponowania personelem umożliwiającym Podwykonawcy realizację planowanego do powierzenia zakresu rzeczowego,
- 3) sytuacji finansowej, w jakiej znajduje się Podwykonawca,

a także oświadczenia o zatrudnieniu, umów o pracę i zgłoszeń do ubezpieczenia dla personelu Podwykonawcy w przypadku gdy te osoby będą wykonywać czynności z zakresu pozyskania i zrywki surowca drzewnego, dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu, które zostały opisane w SWZ oraz pisemnego zobowiązania Podwykonawcy do udostępnienia Wykonawcy właściwych zasobów.

§ 9

Odbiory prac

1. Odbiór prac objętych danym Zleceniem („Odbiór”) będzie dokonywany w imieniu Zamawiającego przez Przedstawiciela Zamawiającego. Przedmiotem odbioru będą, w zależności od treści Zlecenia, wszystkie prace objęte danym Zleceniem lub poszczególne pozycje Zlecenia, a w przypadku prac z zakresu pozyskania - również część pozycji.
2. Odbiór będzie obejmował obmiar ilości wykonanych prac oraz ocenę ich jakości. Zasady Odbioru poszczególnych prac określa załącznik nr 4 do SWZ.
3. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić Przedstawicielowi Zamawiającego zakończenie prac stanowiących przedmiot Zlecenia, a w przypadku prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna także zakończenie prac na danej pozycji Zlecenia. („Zgłoszenie Gotowości Odbioru”). Odbiór pozyskanego i zerwanego drewna będzie odbywać się sukcesywnie i nie wymaga zgłoszenia.
4. Zgłoszenie, o którym mowa w ust. 3 zostanie przekazane Przedstawicielowi Zamawiającego w formie pisemnej, pocztą elektroniczną, bezpośrednio lub telefonicznie na numery lub adresy wskazane w § 17 przez Przedstawiciela Wykonawcy.
5. Jeżeli Wykonawca w terminie wynikającym ze Zlecenia nie zgłosi Zamawiającemu o zakończeniu i gotowości do odbioru prac stanowiących przedmiot Zlecenia, a w przypadku prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna także zakończenia prac na danej pozycji Zlecenia, Zamawiający jest uprawniony wezwać Wykonawcę do natychmiastowego dokonania Zgłoszenia Gotowości Odbioru a w przypadku braku reakcji na takie wezwanie w terminie 1 dnia od takiego wezwania - do dokonania odbioru w zakresie przez siebie określonym.
6. Odbiór zostanie wyznaczony przez Przedstawiciela Zamawiającego na termin nie późniejszy niż 5 dni roboczych od otrzymania Zgłoszenia Gotowości Odbioru.
7. Wykonawca może wziąć udział w odbiorze. Brak obecności Przedstawiciela Wykonawcy nie uniemożliwia dokonania odbioru przez Zamawiającego.
8. Odbiorowi podlega przedmiot Zlecenia lub jego część wolna od wad lub usterek z zastrzeżeniem postanowień § 13.
9. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w wykonaniu prac Zamawiający może odmówić odebrania prac wykonanych wadliwie. Odmowa dokonania Odbioru prac wraz ze

wskazaniem przyczyn, jak również wskazanie ewentualnych nieprawidłowości (wad) lub szkód wyrządzonych w toku wykonywania prac będzie następowała na piśmie.

10. Po upływie terminu wykonania Zlecenia, Zamawiający może:

- 1) naliczyć Wykonawcy karę umowną, zgodnie z § 13 ust. 1 pkt 2) i 3) Umowy;
albo
- 2) wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na wykonanie przedmiotu Zlecenia lub jego części w sposób wolny o wad lub usterek, a po jego bezskutecznym upływie odstąpić od Umowy. Jeżeli w dodatkowym terminie Wykonawca wykona przedmiot Zlecenia w sposób wolny od wad lub usterek Zamawiający obowiązany jest go odebrać, co nie uchybia uprawnieniu Zamawiającego do kary umownej, o której mowa w § 13 ust. 1 pkt 2 lub w § 13 ust. 1 pkt 3 Umowy
albo
- 3) dokonać Odwołania Zlecenia z Winy Wykonawcy i zastępczo powierzyć wykonanie prac niewykonanych należycie w ramach Wykonania Zastępczego

11. Odbiór prac będzie dokumentowany:

- 1) Protokołem Odbioru Robót,
- 2) Protokołem Zwrotu Powierzchni w przypadku zakończenia prac z zakresu pozyskania i zrywki drewna na danej pozycji cięć.
- 3) Ze względów organizacyjnych dopuszcza się sporządzanie Protokołu Zwrotu Powierzchni w przypadku realizacji cięć przygodnych.

12. Protokół Zwrotu Powierzchni oraz Protokół Odbioru Robót stanowią protokolarne potwierdzenie zwrotu powierzchni, na których wykonywane były prace wchodzące w skład przedmiotu Zlecenia.

13. Postęp rzeczowy realizacji prac wchodzących w skład Przedmiotu Zlecenia będzie ewidencjonowany u Zamawiającego:

- 1) w przypadku prac z zakresu pozyskania drewna – Rejestrem Odebranego Drewna;
- 2) w przypadku podwozu drewna – Kwitem Podwozowym;

- będącymi podstawą do sporządzenia Protokołu Odbioru Robót.

14. W przypadku, gdy przedmiotem Zlecenia będą prace z zakresu pozyskania i zrywki drewna, a Wykonawca nie dokona uprzętnięcia powierzchni, na której wykonywane były prace z zakresu pozyskania i zrywki, to wówczas Odbiór zostanie dokonany dopiero po uprzętnięciu powierzchni. W takim przypadku:

- 1) Odbiór będzie dokumentowany Protokołem Zwrotu Powierzchni,
- 2) Protokół Odbioru Robót będzie potwierdzał jedynie wykonanie pozyskania i zrywki drewna i będzie stanowił wyłącznie podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury.

§ 10

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie określone na podstawie złożonej Oferty na kwotę zł brutto (*słownie złotych*:00/100. Kwota wynagrodzenia brutto, o której mowa w zdaniu poprzednim stanowi wartość Przedmiotu Umowy („Wartość Przedmiotu Umowy”).

2. Na wynagrodzenie określone w ust. 1 składa się kwota netto oraz wartość podatku VAT
3. Kwota wynagrodzenia nie obejmuje prac wykonywanych w ramach Opcji.
4. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie prac stanowiących przedmiot udzielonych Zleceń obliczane będzie na podstawie ilości odebranych prac pomnożonych przez stawki jednostkowe ustalone w drodze postępowania przetargowego według cen jednostkowych podanych w Kosztorysie Ofertowym zawartym w Ofercie.
5. Ceny jednostkowe, o których mowa w ust. 3, nie będą podlegały zmianom w trakcie realizacji Umowy, z zastrzeżeniem postanowień § 11 ust. 10. Wykonawca niniejszym potwierdza, iż ceny jednostkowe za wykonanie poszczególnych prac uwzględniają wszystkie koszty i ryzyka związane z ich wykonaniem.
6. Wynagrodzenie należne Wykonawcy obliczone będzie na podstawie stawek jednostkowych ujętych w Kosztorysie Ofertowym stanowiącym załącznik nr 6 do Umowy i będący jej integralną częścią.
7. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za prace wykonane zgodnie z określoną w Umowie starannością wykazane w Protokołach Odbioru Robót.
8. Strony ustalają, iż Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia wszelkie należności pieniężne należne od Wykonawcy na podstawie Umowy, w tym w szczególności kary umowne, odszkodowania z tytułu nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy, w tym odszkodowania za szkody przewyższające wysokość zastrzeżonych kar umownych, oraz zwiększone koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym.

§ 11

Warunki płatności

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 10 płatne będzie po odbiorze Przedmiotu Zlecenia lub części przedmiotu zlecenia na podstawie faktury. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będą Protokoły Odbioru Robót.
2. Wynagrodzenie stanowić będzie iloczyn wskazanych w Kosztorysie Ofertowym zawartym w Ofercie cen jednostkowych za poszczególne prace oraz ilości wykonanych prac.
3. Wynagrodzenie będzie płatne w terminie do 21 dni od doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy Wykonawcy: _____
4. Każdorazowa zmiana numeru rachunku bankowego Wykonawcy wymaga zawarcia aneksu do umowy zawartej z Zamawiającym.
5. Wykonawca może wystawiać ustrukturyzowane faktury elektroniczne w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1666 – „Ustawa o Fakturowaniu”).
6. W przypadku wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, o której mowa w ust. 5, Wykonawca jest obowiązany do wysłania jej do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania („PEF”). Wystawiona przez Wykonawcę ustrukturyzowana faktura elektroniczna winna zawierać elementy, o których mowa w art. 6 Ustawy o Fakturowaniu, a nadto faktura lub załącznik do niej musi zawierać numer Umowy i Zlecenia, których dotyczy.
7. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną należy wysyłać na następujący adres Zamawiającego na PEF. Skrócona nazwa skrzynki: PGLLP Nadleśnictwo Rudy Racib, Typ/Numer PEPPOL: NIP/6390003592
8. Za chwilę doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej uznawać się będzie chwilę wprowadzenia prawidłowo wystawionej faktury, zawierającej wszystkie elementy,

o których mowa w ust. 6 powyżej, do konta Zamawiającego na PEF, w sposób umożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z jej treścią.

9. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. Podatek VAT naliczony zostanie w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
11. Wykonawca przy realizacji Umowy zobowiązuje się posługiwać rachunkiem rozliczeniowym o którym mowa w art. 49 ust 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo Bankowe (tekst jedn. Dz.U. z 2020 r. poz. 1896 z późniejszymi zmianami) zawartym w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (tekst jedn. Dz.U. z 2021 r. poz. 685 z późniejszymi zmianami). Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż Zamawiający przy zapłacie Wynagrodzenia będzie stosował mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
12. Zapłata:
 - 1) kwoty odpowiadającej całości albo części kwoty podatku wynikającej z otrzymanej faktury będzie dokonywana na rachunek VAT, w rozumieniu art. 2 pkt 37 Wykonawcy ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 685 z późniejszymi zmianami)
 - 2) kwoty odpowiadającej wartości sprzedaży netto wynikającej z otrzymanej faktury jest dokonywana na rachunek bankowy albo na rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej, dla których jest prowadzony rachunek VAT Wykonawcy.
13. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, przenieść na osobę trzecią jakiegokolwiek wierzycelności wynikającej z Umowy.
14. W przypadku zawarcia Umowy z Wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia (konsorcjum), wskażą oni członka konsorcjum upoważnionego do wystawiania faktur i do odbioru wynagrodzenia w imieniu wszystkich członków konsorcjum.
15. Dokonanie zapłaty na rachunek bankowy oraz na rachunek VAT (w rozumieniu art. 2 pkt 37 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług wskazanego członka konsorcjum zwalnia Zamawiającego z odpowiedzialności w stosunku do wszystkich członków konsorcjum.
16. Wykonawca jest zobowiązany do terminowej regulacji zobowiązań wobec Podwykonawców, a Zamawiający nie ponosi żadnej odpowiedzialności z tytułu rozliczeń Wykonawcy z Podwykonawcami.

§ 12

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca, zgodnie z wymaganiami SWZ, przed zawarciem Umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, w wysokości **2%** Wartości Przedmiotu Umowy brutto („Zabezpieczenie”).
2. Zabezpieczenie służy zabezpieczeniu zapłaty roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy.
3. Zabezpieczenie zostanie zwrócone Wykonawcy w ciągu 30 dni po wykonaniu Przedmiotu Umowy i uznaniu jej za należyte wykonaną. W przypadku niewykonania Zlecenia do upływu terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1, Wykonawca zobowiązany jest wnieść Zabezpieczenie na czas niezbędny do ukończenia i odebrania prac objętych Zleceniem.
4. Zamawiający jest upoważniony do zaspokojenia z Zabezpieczenia, jak również z innych kwot należnych Wykonawcy na podstawie Umowy, wszelkich należności służących Zamawiającemu w stosunku do Wykonawcy, w tym w szczególności kar umownych,

zwiększonych kosztów Wykonania Zastępczego oraz odszkodowań należnych Zamawiającemu w związku z realizacją Umowy.

§ 13

Kary umowne

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia, a Wykonawca obowiązany w takiej sytuacji do zapłaty, następujących kar umownych:

- 1) za zwłokę w przyjęciu Zlecenia o więcej niż 3 dni w stosunku do terminu wyznaczonego przez Zamawiającego, o którym mowa w § 2 ust. 6 – w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki;
- 2) za zwłokę w realizacji prac na danej pozycji objętej Zleceniem w stosunku do terminu określonego w Zleceniu - w wysokości 1% wartości prac brutto na danej pozycji objętej Zleceniem, w stosunku do których Wykonawca pozostaje w zwłoce, liczonej za każdy rozpoczęty dzień zwłoki

Wartość prac brutto na danej pozycji objętej Zleceniem, w stosunku do których Wykonawca pozostaje w zwłoce będzie określana powykonawczo na podstawie wartości wynikającej z dokumentów, przy pomocy których będzie dokumentowany odbiór.

- 3) za zwłokę w zwrocie powierzchni, na której realizowane było Zlecenie z zakresu pozyskania drewna, lecz Wykonawca w terminie wskazanym w Zleceniu nie dokonał zwrotu tej powierzchni - w wysokości 100 zł, liczonej za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, z zastrzeżeniem, iż w przypadku naliczenia w związku z realizacją takiego Zlecenia kary umownej, o której mowa w ust. 1 pkt 2 niniejsza kara umowna należna będzie Zamawiającemu za okres od czasu wykonania wszystkich prac z zakresu pozyskania drewna do czasu zwrotu powierzchni;
- 4) w przypadku uszkodzenia drzew podczas zrywki w ilości większej niż 5 % drzew pozostających po zabiegu - w wysokości 10% wartości brutto prac na danej pozycji, nie mniej jednak niż 500 zł. Przez uszkodzenie drzewa podczas zrywki rozumie się odarcie kory do drewna o powierzchni większej niż 20 cm²;

Wielkość procentowa drzew uszkodzonych zostanie ustalona za pomocą powierzchni próbnej o kształcie prostokąta o wymiarach 20 x 50 m, wskazanej przez Przedstawiciela Zamawiającego w miejscu występowania największej koncentracji szkód (w przypadku braku możliwości wyznaczenia powierzchni próbnej o kształcie wskazanym powyżej określenie poziomu uszkodzeń nastąpi na powierzchni wielkości 10 arów i kształcie wynikającym z przebiegu granic wydzielenia drzewostanowego objętego zabiegiem.);

- 5) w przypadku uszkodzenia drzew podczas pielęgnowania gleby w uprawach, w ilości większej niż 3 % drzew pozostających po zabiegu na pozycji objętej przedmiotem Zlecenia - w wysokości 10% wartości brutto prac na danej pozycji nie mniej jednak niż 200 zł. Przez uszkodzenie drzewa podczas pielęgnacji upraw rozumie się ścięcie pędu głównego lub uszkodzenie pielęgnowanych drzewek w sposób powodujący odsłonięcie łyka. Wielkość procentowa drzew uszkodzonych zostanie ustalona za pomocą powierzchni próbnej o kształcie prostokąta o wymiarach 20 x 50 m, wskazanej przez Przedstawiciela Zamawiającego w miejscu występowania największej koncentracji szkód (w przypadku braku możliwości wyznaczenia powierzchni próbnej o kształcie wskazanym powyżej, określenie poziomu uszkodzeń nastąpi na powierzchni wielkości 10 arów i kształcie wynikającym z przebiegu granic wydzielenia drzewostanowego objętego zabiegiem);
- 6) W przypadku wykonywania ścinki pilarką wadliwą techniką w wysokości 1000 zł za każdą pozycję cięć z ilością wadliwych pni większą niż 20% stwierdzoną przy odbiorze prac.

Wielkość procentowa wadliwych pni zostanie ustalona za pomocą powierzchni próbnej o kształcie prostokąta o min. powierzchni 10 arów zawierającej co najmniej 25 wyciętych drzew, wskazanej przez Przedstawiciela Zamawiającego w miejscu występowania największej koncentracji wad (w przypadku braku możliwości wyznaczenia powierzchni próbnej o kształcie wskazanym powyżej, określenie poziomu uszkodzeń nastąpi na powierzchni co najmniej 10 arów i kształcie wynikającym z przebiegu granic wydzielenia drzewostanowego objętego zabiegiem zawierającej co najmniej 25 wyciętych drzew).

Niniejsza kara umowna nie ma jednak zastosowania do wykonywania ścinki pilarką w czyszczeniach późnych i trzebieżach wczesnych.

- 7) za każdy przypadek naruszenia przez Wykonawcę Obowiązku Zatrudnienia w wysokości 2000 zł,

Przez przypadek naruszenia przez Wykonawcę Obowiązku Zatrudnienia rozumie się każdorazową sytuację, w której doszło do stwierdzenia wykonywania prac objętych Obowiązkiem Zatrudnienia przez osobę, która zgodnie z Umową powinna być zatrudniona na podstawie umowy o pracę na podstawie innego stosunku prawnego niż umowa o pracę. W sytuacji jednorazowego stwierdzenia wykonywania prac objętych Obowiązkiem Zatrudnienia przez większą liczbę osób, które zgodnie z Umową powinny być zatrudnione na podstawie umowy o pracę, sytuacja taka będzie podstawą do naliczenia kar umownych odrębnie w stosunku do każdej z tych osób

- 8) za każdy stwierdzony przypadek niezastosowania oleju biodegradowalnego przy realizacji prac stanowiących Przedmiot Umowy – w wysokości 2000 zł

Przez przypadek niezastosowania oleju biodegradowalnego przy realizacji prac wchodzących w skład Przedmiotu Umowy rozumie się każdorazową tego rodzaju sytuację stwierdzoną w odniesieniu do jakiegokolwiek urządzenia technicznego lub narzędzia, w którym zgodnie z Umową Wykonawca obowiązany był stosować olej biodegradowalny.

- 9) za każdy przypadek braku środków ochrony indywidualnej – 300 zł;

- 10) za każdy przypadek nieprawidłowego oznakowania powierzchni lub za każdy przypadek braku oznakowania powierzchni w przypadku realizacji prac polegających na zrywce, pozyskaniu lub rozdrabnianiu – 1 000 zł

- 11) za każdy przypadek wykonania prac poza zakresem Zlecenia – 1 000 zł

- 12) za każdy przypadek naruszenia obowiązku samodzielnej realizacji kluczowej części zamówienia którą stanowi nadzór, organizacja i koordynacja prac - w wysokości 2 000 zł

2. W przypadku Odwołania Zlecenia z winy Wykonawcy, to wówczas Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości prac objętych Zleceniem, lecz nie mniej niż 2500 zł.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% Wartości zakresu Umowy niewykonanego do dnia odstąpienia, lecz nie mniej niż 2 500 zł.
4. Odstąpienie od Umowy nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do dochodzenia kar umownych należnych z tytułu wystąpienia okoliczności mających miejsce przed złożeniem oświadczenia o odstąpieniu od Umowy.
5. Zamawiającemu służy prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu Cywilnego.
6. Wykonawca jest uprawniony do naliczenia kary umownej za każdy rozpoczęty dzień zwłoki Zamawiającego w odbiorze prac na danej pozycji objętej Zleceniem - w wysokości 1%

wartości prac brutto na danej pozycji objętej Zleceniem, w stosunku do których Zamawiający pozostaje w zwłoce z odbiorem.

7. Strony określają limit kar umownych naliczonych na podstawie ust. 1 na 50 % Wartości Przedmiotu Umowy.

§ 14

Ubezpieczenia

1. Wykonawca, zgodnie z wymaganiami SWZ, przed zawarciem Umowy zawarł umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej dotyczącą działalności objętej przedmiotem umowy na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż **1 000 000,00 zł** i gwarantuje jej ważność przez cały okres związania z niniejszą umową.
2. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymywania przez okres wykonywania Przedmiotu Umowy Ubezpieczenia OC. Polisę lub inny dokument potwierdzający kontynuację ubezpieczenia od dnia następnego po dniu ustania poprzedniej ochrony ubezpieczeniowej wraz z dowodem opłacenia składek na to ubezpieczenie Wykonawca będzie przedkładał Zamawiającemu nie później niż na 14 dni przed dniem wygaśnięcia poprzedniej umowy ubezpieczenia.
3. Jeżeli Wykonawca nie wykona obowiązku, o którym, mowa w ust. 2, Zamawiający może:
 - 1) odstąpić od Umowy;
 - 2) ubezpieczyć Wykonawcę na jego koszt, przy czym koszty poniesione na ubezpieczenie Wykonawcy Zamawiający potrąci z wynagrodzenia, a gdyby potrącenie to nie było możliwe – zaspokoi się z Zabezpieczenia.

§ 15

Odstąpienie od Umowy

1. Niezależnie od podstaw odstąpienia od Umowy wynikających z przepisów prawa i innych postanowień Umowy Zamawiający ma prawo odstąpienia od Umowy w przypadku wystąpienia którejkolwiek z poniższych okoliczności:
 - 1) gdy Wykonawca co najmniej dwukrotnie wyrządził Zamawiającemu szkodę na kwotę łączną nie mniejszą niż 20 000 zł
 - 2) dwukrotnego wystąpienia przypadku Odwołania Zlecenia z winy Wykonawcy;
 - 3) dwukrotnego niewykonania przez Wykonawcę pisemnych zaleceń wydanych przez Zamawiającego dotyczących sposobu lub terminu wykonywania prac lub usunięcia wad;
 - 4) naliczenia Wykonawcy kar umownych na kwotę stanowiącą ponad 10% wartości przedmiotu umowy
 - 5) Wykonawca pozostaje w zwłoce z przyjęciem zlecenia o więcej niż 3 dni
 - 6) stwierdzenia, że Wykonawca (personel Wykonawcy lub podwykonawców) w trakcie realizacji zamówienia naruszył przepisy prawa powszechnie obowiązującego, a w szczególności dokonał kradzieży drewna
 - 7) gdy Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego o którym mowa w § 6 ust. 9 Umowy w terminie 3 dni od otrzymania wezwania nie przystąpi do realizacji prac z zaangażowaniem odpowiedniej ilości osób lub sprzętu
 - 8) odmowy przyjęcia Zlecenia;
2. Zamawiający ma ponadto prawo odstąpić od Umowy, jeżeli Wykonawca narusza postanowienia Umowy dotyczące sposobu wykonania Przedmiotu Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu powinno zostać poprzedzone wezwaniem drugiej Strony do zaprzestania

naruszeń postanowień Umowy i wyznaczeniem terminu nie krótszego niż 3 dni. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający będzie uprawniony odstąpić od Umowy.

3. Odstąpienie od Umowy może nastąpić do końca terminu wskazanego w § 3 ust. 1.
4. Odstąpienie od Umowy wywołuje skutek w stosunku do zobowiązań nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu. Po odstąpieniu od Umowy Zamawiający dokona inwentaryzacji prac wykonanych do dnia odstąpienia. Zamawiający jest uprawniony do odebrania prac wykonanych do dnia odstąpienia za zapłatą wynagrodzenia.
5. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub części w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

§ 16

Zmiana Umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień 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) Dokonane zostaną zmiany w Planie Urządzenia Lasu (zmiana adresów leśnych, korekta powierzchni wydziełów leśnych, zakresu ilościowego i rzeczowego umowy).
 - 2) Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji Przedmiotu Umowy o okres odpowiadający okresowi trwania przeszkody uniemożliwiającej realizację Przedmiotu Umowy lub o okres niezbędny do realizacji przedmiotu umowy w minimalnym zakresie deklarowanym przez Zamawiającego jeżeli w trakcie obowiązywania Umowy wystąpią okoliczności uniemożliwiające jej realizację zgodnie z warunkami opisanymi w Umowie, za które odpowiedzialności nie ponosi Wykonawca ani Zamawiający.
 - 3) Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w sposobie wykonywania Przedmiotu Umowy (technologii), w przypadku, gdy wystąpi co najmniej jedna z poniższych sytuacji:
 - a) konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań niż wskazane w Opisie Przedmiotu Zamówienia w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Przedmiotu Umowy albo naruszałoby obowiązujące przepisy prawa;
 - b) 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;
 - c) 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.

Żadna ze zmian wskazanych w lit. a – c nie może pociągać za sobą zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 - 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) Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian części zamówienia, które Wykonawca przewidział do realizacji za pomocą Podwykonawców na inne części zamówienia, w tym również na części, których Wykonawca nie wskazał w złożonej przez siebie ofercie. Zmiana nie może pociągnąć za sobą zmiany terminu realizacji ani zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
- 6) Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w technologii pozyskania drewna w sytuacjach, gdy zmiana technologii umożliwiłaby Wykonawcy terminową lub należyłą realizację zobowiązań wynikających z Umowy, z zastrzeżeniem, że zmiana technologii nie będzie powodować wzrostu kosztów ponoszonych na realizację Przedmiotu Umowy i będzie uzasadniona w świetle zasad prawidłowej gospodarki leśnej.
- 7) W przypadku zawarcia Umowy z Wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia dopuszcza się zmianę członka konsorcjum upoważnionego do wystawiania faktur i do odbioru wynagrodzenia w imieniu wszystkich członków konsorcjum.
- 8) Zamawiający dopuszcza 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.
- 9) W przypadkach nadzwyczajnych okoliczności, gdy jest to wskazane w świetle należytego prowadzenia gospodarki leśnej Zamawiający dopuszcza zmianę lokalizacji prac i realizowanie ich poza obszarem objętym daną częścią zamówienia (pakietem) na obszarze położonym w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Rudy Raciborskie.
- 10) Ponadto Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w przypadku:
 - a) wystąpienia siły wyższej, co uniemożliwia wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z SWZ;
 - b) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części Przedmiotu Umowy
 - c) zmiany powszechnie obowiązującego prawa lub wewnętrznych przepisów wpływających na pogorszenie kondycji finansowej Zamawiającego

W takim przypadku może zostać pomniejszony zakres Przedmiotu Umowy, a wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia w oparciu o ceny jednostkowe zawarte w Kosztorysie Ofertowym.

2. Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wskazanych w ust. 1 nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany.

§ 17

Porozumiewanie się Stron

1. Strony w sprawach dotyczących realizacji Przedmiotu Umowy porozumiewać się będą pisemnie, telefonicznie lub pocztą elektroniczną. Za datę otrzymania dokumentów, Strony uznają dzień ich przekazania pocztą elektroniczną.

2. Dane kontaktowe Stron:

Zamawiający: **Nadleśnictwo Rudy Raciborskie**
Adres: ul. Rogera 1, 47-430 Rudy
Telefon: +48 32 410 30 29, +48 32 410 30 68
e-mail: rudy@katowice.lasy.gov.pl

Wykonawca:

Imię i Nazwisko _____
Adres: _____

Telefon: _____

e-mail: _____

3. Zmiana danych wskazanych powyżej w ust. 2 nie stanowi zmiany Umowy i wymaga jedynie pisemnego powiadomienia drugiej Strony.
4. Zamawiający na wniosek Wykonawcy powiadomi o osobach uprawnionych z jego strony do zlecenia prac, kontroli i nadzoru ich wykonania oraz odbioru prac objętych przedmiotem Zleceń („Przedstawiciel Zamawiającego”). Powiadomienie nastąpi, wedle wyboru Zamawiającego, pisemnie lub pocztą elektroniczną.
5. Przedstawicielem Wykonawcy uprawnionym m.in. do potwierdzania przekazania Zlecenia, uczestnictwa w odbiorach prac jest _____. Przedstawiciel Wykonawcy będzie prowadzić nadzór, organizację i koordynację prac w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz realizacji Przedmiotu Umowy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i przyjętą technologią.
6. W przypadku zmiany Przedstawiciela Zamawiającego, Zamawiający powiadomi o ustanowieniu nowego Przedstawiciela Zamawiającego. Powiadomienie nastąpi, wedle wyboru Zamawiającego, pisemnie lub pocztą elektroniczną.
7. W przypadku zmiany Przedstawiciela Wykonawcy, Wykonawca powiadomi Zamawiającego o ustanowieniu nowego Przedstawiciela Wykonawcy. Powiadomienie nastąpi, wedle wyboru Wykonawcy, pisemnie lub pocztą elektroniczną.

§ 18

Rozstrzygnięcie sporów

1. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania, aby rozstrzygnąć ewentualne spory wynikające z Umowy ugodowo poprzez bezpośrednie negocjacje lub w drodze mediacji o której mowa w przepisach o postępowaniu cywilnym.
2. Jeżeli Zamawiający i Wykonawca nie będą w stanie rozstrzygnąć sporu ugodowo, spór zostanie rozstrzygnięty przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 19

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie właściwe przepisy prawa Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Umowę zawarto w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia Umowy wymagają dla swojej ważności zachowania formy, o której mowa w zdaniu poprzednim.
3. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
4. Następujące załączniki do Umowy stanowią jej integralną część:
 - 1) Załącznik nr 1 – SWZ (wraz ze wszystkimi załącznikami);
 - 2) Załącznik nr 2 – Wykaz najczęstszych zagrożeń występujących na terenie, na którym realizowany jest Przedmiot Umowy;
 - 3) Załącznik nr 3 – Oferta wraz z Kosztorysem Ofertowym
 - 4) Załączniki nr 4 – Ramowy Harmonogram Realizacji Przedmiotu Umowy
 - 5) Załącznik nr 5 – Wzór Protokołu Zwrotu Powierzchni
(dotyczy zadań częściowych 1-4)

.....
Zamawiający

.....
Wykonawca

Wykaz najczęstszych zagrożeń występujących na terenie, na którym realizowana będzie Umowa

1. Zadania częściowe nr 1 -4

Zagrożenie	Źródło zagrożenia
Zagrożenie urazami powodowanymi upadkiem osób i przedmiotów z wysokości oraz obalaniem drzew stojących	Warunki terenowo - pogodowe, oblamujące się konary drzew, prace pozyskaniowe, przebywanie na powierzchniach pokłeskowych
Zagrożenie urazami powodowanymi przez samoistnie przewracające się drzewa	Powierzchnie pokłeskowe (klęska huraganu, powodzi, okiści, klęska gradacji szkodników owadzich), drzewa i drzewostany zamierające, o złym stanie sanitarnym.
Zagrożenia urazami powodowanymi ruchomymi częściami maszyn	Ciągniki, maszyny i urządzenia doczepne, przyczepy samozaładowcze, pilarki i kosy spalinowe, wiertnice.
Zagrożenia urazami powodowanymi przez środki transportu pionowego i poziomego oraz transportowane materiały	Ciągniki, pojazdy wysokotonażowe do wywozu drewna, przyczepy samozaładowcze, zrywane drewno.
Zagrożenia urazami w wyniku poślizgnięć, potknięć i upadków	Warunki terenowo - pogodowe, piesze poruszanie się w trudnym terenie (rabaty, rowy, powierzchnie pokłeskowe) środowisko pracy,
Zagrożenie urazami powodowanymi przez wystające elementy, ostre krawędzie, chropowate powierzchnie	Urządzenia doczepne, narzędzia ręczne, środowisko pracy
Narażenie na hałas	Hałas emitowany przez silniki spalinowe ciągników, pilarek i kos spalinowych
Narażenie na drgania maszyn i narzędzi	Ciągniki do zrywki i przygotowania gleby, pilarki i kosy spalinowe
Zagrożenie poparzeniem lub odmrożeniem w związku ze źródłami wysokiej lub niskiej temperatury	Elementy silnika, środowisko pracy, pożar lasu
Praca na otwartym powietrzu w zmiennych warunkach atmosferycznych,	Warunki pogodowe
Narażenie na środki zawierające szkodliwe substancje chemiczne	Oleje, płyny, smary, chemiczne środki ochrony roślin
Kontakt z drobnoustrojami chorobotwórczymi w tym wirusem wywołującym COVID 19	Kleszcze, kontakty z innymi osobami lub przedmiotami
Narażenie na pogryzienie i ukąszenie przez zwierzęta	Fauna leśna
Przenoszenie i podnoszenie ciężarów	Ręczne prace zrywkowe, transport maszyn, transport sadzonek.
Stres psychologiczny w pracy	Środowisko pracy

3. Zadanie częściowe nr 5 – obsługa Gospodarstwa Szkółkarskiego

Zagrożenie	Źródło zagrożenia
Zagrożenie urazami powodowanymi upadkiem osób i przedmiotów z wysokości	Warunki terenowo - pogodowe, środowisko pracy, pomieszczenia magazynowe,
Zagrożenia urazami powodowanymi ruchomymi częściami maszyn	Maszyny i urządzenia doczepne, wózki widłowe, elementy ruchome linii substratu oraz linii siewu
Zagrożenia urazami powodowanymi przez środki transportu pionowego i poziomego oraz transportowane materiały	Ciągniki, pojazdy wysokotonażowe, przyczepy samozaładowcze, wózki widłowe
Zagrożenia urazami w wyniku poślizgnięć, potknięć i upadków	Warunki terenowo - pogodowe, szlaki komunikacyjne, stopnie, posadzki
Zagrożenie urazami powodowanymi przez wystające elementy, ostre krawędzie, chropowate powierzchnie	Urządzenia doczepne, środowisko pracy
Narażenie na hałas	Hałas emitowany przez silniki spalinowe wózków widłowych, pracujące linie, agregaty chłodnicze
Narażenie na podwyższone zapylenie (pył organiczny)	Fracje pylaste torfu używanego do produkcji substratów (linia substratu) oraz produkcji sadzonek (linia siewu).
Narażenie na drgania maszyn i narzędzi	Wózki widłowe, ładowarka
Zagrożenie poparzeniem lub odmrożeniem w związku ze źródłami wysokiej lub niskiej temperatury	Elementy silnika, środowisko pracy, pożary pomieszczeń
Praca na otwartym powietrzu w zmiennych warunkach atmosferycznych, praca w namiotach	Warunki pogodowe, warunki podwyższonej temperatury i wilgotności panujące okresowo w namiotach foliowych
Narażenie na środki zawierające szkodliwe substancje chemiczne	Oleje, płyny, smary, chemiczne środki ochrony roślin
Kontakt z drobnoustrojami chorobotwórczymi w tym wirusem wywołującym COVID 19	Kleszcze, kontakty z innymi osobami lub przedmiotami
Przenoszenie i podnoszenie ciężarów	Przenoszenie komponentów produkcji szkółkarskiej, obsługa linii pakowania substratu
Stres psychologiczny w pracy	Środowisko pracy

3. Zadanie częściowe nr 5 – obsługa systemu ochrony przeciwpożarowej

Zagrożenie	Źródło zagrożenia
Wymuszona pozycja przy pracy	Komputer (PAD)
Obciążanie narządu wzroku	Praca z monitorem ekranowym
Zagrożenia urazami w wyniku poślizgnięć, potknięć i upadków	Warunki wchodzenia na wieżę i schodzenia z wieży obserwacyjnej, środowisko pracy,
Stres psychologiczny w pracy	Odpowiedzialność, stanowisko decyzyjne, praca pod presją czasu w trakcie trwania akcji gaśniczej
Działanie pola elektromagnetycznego	Radiotelefon
Praca w wysokiej temperaturze i nasłonecznieniu	Warunki pogodowe
Wyładowania atmosferyczne	Silny ładunek elektryczny
Kontakt z drobnoustrojami chorobotwórczymi w tym wirusem wywołującym COVID 19	Kleszcze, kontakty z innymi osobami lub przedmiotami

Zamawiający:

Załącznik nr 4 do Umowy

**Skarb Państwa
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy
Państwowe
Nadleśnictwo Rudy Raciborskie
ul. Rogera 1;
47 – 430 Rudy**

Wykonawca:

PROTOKÓŁ ZWROTU POWIERZCHNI (POZ) NR.....

sporządzony w dniu.....r.

w leśnictwie.....

do zlecenia nr _____ z dnia _____

L.p.	Adres leśny	Pozycja planu	Grupa czynności	Powierzchnia (ha)
1				
2				
3				

Zastrzeżenia/ usterki:

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

Termin usunięcia usterek:r.

.....
Przedstawiciel Zamawiającego
(data, podpis)

.....
Przedstawiciel Wykonawcy
(data, podpis)

Zgłaszam usunięcie usterek:
(Data i podpis Przedstawiciela Wykonawcy)

Stwierdzam usunięcie usterek:
(Data i podpis Przedstawiciela Zamawiającego)

RAMOWY HARMONOGRAM REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY

Zadania częściowe 1-4

Realizacja przedmiotu zamówienia będzie następowała sukcesywnie, zgodnie z kalendarzem fenologicznym lasu, tj. odnowienia wiosną i jesienią, pielęgnowanie gleby w okresie letnim, ochrona przed zwierzyną i awansowe przygotowanie gleby jesienią, a czyszczenia wczesne i późne oraz pozyskanie i zrywka drewna w ciągu całego roku.

Zadanie częściowe 5

Realizacja przedmiotu zamówienia w zakresie dyżurowania w ochronie przeciwpożarowej będzie miała miejsce w okresie od marca do października 2022 roku.

Realizacja przedmiotu zamówienia w zakresie obsługi Gospodarstwa Szkółkarskiego w Nędzy obejmuje cały rok ze szczególnym spiętrzeniem prac w okresie od marca do maja, co związane jest z wywozem sadzonek do odbiorców oraz wiosennymi siewami.