

**Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
Nadleśnictwo Krzeszowice**

Specyfikacja warunków zamówienia



Nr postępowania: SA.270.1.7.2023

Tryb postępowania: przetarg nieograniczony

Podstawa prawna - art. 129 ust. 1 pkt 1) w zw. z art. 129 ust. 2 oraz art. 132 - 139 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn.zm.).

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

„Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie

Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II”

Zamówienie realizowane ze środków własnych

Opracowała: Kinga Walczak

Zatwierdzam: Mateusz Sztremer - Zastępca Nadleśniczego

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

- 1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO, NUMER TELEFONU, ADRES POCZTY ELEKTRONICZNEJ, STRONA INTERNETOWA PROWADZONEGO POSTĘPOWANIA ORAZ ADRES STRONY INTERNETOWEJ, NA KTÓREJ UDOSTĘPNIANE BĘDĄ ZMIANY I WYJAŚNIENIA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA ORAZ INNE DOKUMENTY ZAMÓWIENIA BEZPOŚREDNIO ZWIĄZANE Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Krzeszowice („Zamawiający”)

reprezentowane przez Edwarda Suskiego – Nadleśniczego

siedziba Nadleśnictwa:

ul. Leśna 13

32- 080 Zabierzów

tel. (012) 285-11-80

e-mail: krzeszowice@krakow.lasy.gov.pl

strona internetowa prowadzonego postępowania:

https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice_krakow_lasy

adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści niniejszej specyfikacji warunków zamówienia („SWZ”) oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice_krakow_lasy

zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ.

2. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

- 2.1.** Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 129 ust. 1 pkt 1) w zw. z art. 129 ust. 2 oraz art. 132-139 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 - „PZP”) oraz aktów wykonawczych do PZP.
- 2.2.** Postępowanie jest prowadzone zgodnie z zasadami przewidzianymi dla zamówień klasycznych o wartości równej lub przekraczającej progi unijne.
- 2.3.** Postępowanie jest prowadzone zgodnie z zasadami przewidzianymi dla tzw. „procedury odwróconej”, o której mowa w art. 139 ust. 1, 3 - 4 PZP. Stosownie do przywołanych przepisów Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a

następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyższej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

3.1. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia są usługi z zakresu gospodarki leśnej zgodnie z określeniem w art. 6 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1356 – „Ustawa o lasach”) obejmujące prace z zakresu hodowli i ochrony lasu, ochrony przeciwpożarowej, pozyskania i zrywki drewna, nasiennictwa i selekcji, utrzymania obiektów leśnych oraz gospodarki łąkowo-rolnej, do wykonania na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024.
- 2) Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia obejmuje sumaryczne ilości prac z zakresu hodowli i ochrony lasu, ochrony przeciwpożarowej, pozyskania i zrywki drewna, nasiennictwa i selekcji, utrzymania obiektów leśnych oraz gospodarki łąkowo-rolnej wynikające z Załącznika nr 2 do SWZ, na który składają się:
 - Załącznik nr 2.1. – planowany rozmiar prac;
 - Załącznik nr 2.2. - szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji;
 - Załącznik nr 2.3.1. – charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna;
 - Załącznik nr 2.3.2. – układ sortymentowy pozyskania drewna w leśnictwie;
 - Załącznik nr 2.3.3. – zestawienie odległości i warunków zrywki drewna;
 - Załącznik nr 2.3.4. – zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki;
 - Załącznik nr 2.3.5. – zestawienie pozycji nieudostępnionych dla pozyskania maszynowego;
 - Załącznik nr 2.3.6. – informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał);
 - Załącznik nr 2.4.1. - informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów);
 - Załącznik nr 2.4.2. - zestawienie pozycji nieudostępnionych do odnowień wykonywanych przy pomocy sadzarki;
- 3) Zakresy rzeczowe zestawione w załącznikach wchodzących w skład Załącznika nr 2 mają charakter szacunkowy.
- 4) Standardy jakościowe odnoszące się do wszystkich istotnych cech przedmiotu zamówienia określa Załącznik nr 3 do SWZ, na który składają się:
 - Załącznik nr 3.1. „Opis standardu technologii wykonawstwa prac leśnych”;

Załącznik nr 3.2. Opis standardu technologii wykonawstwa prac leśnych w Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie przyjęty decyzją nr 28 Dyrektora Regionalnego Lasów Państwowych z dnia 30 maja 2023 r.

Określony w Załączniku nr. 3.1. do SWZ i w Załączniku nr 3.2. do SWZ szczegółowy opis standardu technologii wykonywania poszczególnych prac leśnych (czynności) stanowi podstawę określenia wymagań jakościowych odnoszących się do elementów składających się na przedmiot zamówienia (Załącznik nr 2 do SWZ). Jeżeli czynność opisana w ww. załącznikach nie została przewidziana w opisie przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 2 do SWZ), to w tym zakresie postanowień Załącznika nr. 3.1. do SWZ i Załącznika nr 3.2. do SWZ nie stosuje się.

- 5) Opisy kodów czynności opisujących poszczególne prace leśne (czynności) wchodzące w skład przedmiotu zamówienia zostały opisane w Załączniku nr 3 do SWZ.
- 6) Opis zasad procedury dokonywania odbiorów prac leśnych został zawarty w Załączniku nr 3 do SWZ.
- 7) Przedmiot zamówienia został podzielony na części („Pakiet”)

Pakiet I	– leśnictwo Alwernia;
Pakiet II	– leśnictwo Brodła;
Pakiet III	– leśnictwo Dubie;
Pakiet IV	– leśnictwo Białka;
Pakiet V	– leśnictwo Tenczynek;
Pakiet VI	– leśnictwo Kopce;
Pakiet VII	– leśnictwo Zabierzów
- Wykonawca może złożyć ofertę na jeden lub większą ilość Pakietów. Oferta złożona na dany Pakiet musi jednakże obejmować cały zakres prac przewidzianych w SWZ dla tego Pakietu.
- 8) Miejscem realizacji przedmiotu zamówienia będzie obszar administracyjny Nadleśnictwa Krzeszowice.
- 9) Realizacja prac wchodzących w skład przedmiotu zamówienia dla poszczególnych Pakietów będzie się odbywała na obszarze leśnictw – właściwych dla danego Pakietu („Obszar Realizacji Pakietu”). Wskazana w załącznikach wchodzących w skład Załącznika nr 2 lokalizacja (adres leśny) poszczególnych prac leśnych wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy ma charakter wstępny. Lokalizacja (adres leśny) poszczególnych prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy zostanie określona w Zleceniu, o którym mowa w pkt 3.3. ppkt 1), z zastrzeżeniem, iż zawsze będzie to Obszar Realizacji Pakietu.
- 10) Postanowienia pkt 7 - 9 nie uchybiają uprawnieniom Zamawiającego wynikającym z wzoru umowy w sprawie zamówienia publicznego (Załącznik nr 12 do SWZ).
- 11) Z uwagi na faktyczną sytuację przyrodniczo-pogodową, która może zaistnieć w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, a także nieprzewidzianą w tej chwili sytuację gospodarczo-ekonomiczną, Zamawiający zastrzega sobie prawo do

dokonania korekt zmniejszających, korekt zwiększających, ustaleń nowych lokalizacji, jak również wstrzymania dokonania czynności wskazanych w poszczególnych wierszach tabel opisujących przedmiot zamówienia. Korekty zwiększające nie oznaczają wprowadzenia nowych prac, nieobjętych zakresem zamówienia, a korekty zmniejszające nie oznaczają całkowitej rezygnacji z części prac. Należy je rozumieć jako zwiększenie ilości prac w jednej lokalizacji (adresie leśnym) na Obszarze Realizacji Pakietu (w tym również w lokalizacjach na Obszarze Realizacji Pakietu niewskazanych wstępnie w SWZ), przy jednoczesnym zmniejszeniu ilości prac w innej lokalizacji (adresie leśnym) na Obszarze Realizacji Pakietu, w ramach sumarycznych ilości poszczególnych prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy określonych w SWZ, przypadających do wykonania na całym Obszarze Realizacji Pakietu. Konieczność zwiększenia rozmiaru niektórych elementów realizowanego zamówienia w toku wykonywania przedmiotu zamówienia może wystąpić również po to, aby zrealizować pełny zakres prac opisany w przedmiocie zamówienia. Ustalenie nowej lokalizacji odbywa się w ramach przedmiotu zamówienia, przy czym zawsze wyłącznie na Obszarze Realizacji Pakietu.

- 12) W przypadku obligatoryjnego wyłączenia pozycji z pozyskania w systemie maszynowym (pozyskanie drewna na pozycjach cięć na których niedopuszczalne jest wykorzystanie maszyn wielooperacyjnych) w szczególnie uzasadnionych przypadkach, np. zmiany warunków, dla których powyższe czynności zostały ustalone, Zamawiający dopuszcza zmianę technologii pozyskania drewna. Uzasadnienie każdorazowo należy przedstawić Wykonawcy.
- 13) Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień (CPV):
- 77200000-2 Usługi leśnictwa
 - 77210000-5 Usługi pozyskania drewna
 - 77211000-2 Usługi uboczne związane z pozyskiwaniem drewna
 - 77211100-3 Usługi cięcia drewna
 - 77211200-4 Transport dłużyć na terenie lasów
 - 77211300-5 Usługi selekcji drzew
 - 77211400-6 Usługi wycinania drzew
 - 77211500-7 Usługi pielęgnacji drzew
 - 77211600-8 Sadzenie drzew
 - 77230000-1 Usługi doraźne dotyczące leśnictwa
 - 77231000-8 Usługi gospodarki leśnej
 - 77231200-0 Usługi zwalczania szkodników leśnych
 - 77231600-4 Usługi zalesiania

3.2. Unormowania, których zobowiązany będzie w szczególności przestrzegać Wykonawca przy realizacji przedmiotu zamówienia

- 1) Podstawowe akty prawne:
- ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1356),

- ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 13 lutego 2020 r. o ochronie roślin przed agrofagami (tekst jedn.: Dz. U.: z 2023 r. poz. 301),
- ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz.1816),
- ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1622),
- ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (tekst jedn.: Dz.U. z 2023 r. poz.340 z późn. zm.),
- 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. z 2002 r. Nr 99, poz. 896 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie 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. z 2002 r. 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 (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 824),
- 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 (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1065),
- rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 822),

- 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. z 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. z 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),
- 2) W trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, oprócz przepisów prawa obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca będzie obowiązany 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 81 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 23 grudnia 2019 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 PEFC Council (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes).
- 3) Wykonawca obowiązany będzie przestrzegać przy realizacji przedmiotu zamówienia warunki techniczne na surowiec drzewny zgodnie z zarządzeniem 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 (znak: ZM.800.8.2019).

Dokumenty wskazane w pkt 2 – 3 powyżej są dostępne na stronie internetowej pod adresem:

<https://isap.sejm.gov.pl>

http://www.lasy.gov.pl/publikacje/copy_of_gospodarka-lesna

<https://www.gov.pl/web/dglp/zarzadzenia-i-decyzje>

<http://drewno.zilp.lasy.gov.pl/drewno/Normy/>

3.3. Zasady ogólne realizacji przedmiotu zamówienia.

- 1) Wykonawca będzie wykonywał przedmiot zamówienia na podstawie pisemnych zleceń przekazywanych przez Przedstawicieli Zamawiającego („Zlecenie”). Treść Zlecenia określa umowa w sprawie zamówienia publicznego (Załącznik nr 12 do SWZ).
- 2) Wykonawca będzie zobowiązany do uprzątnięcia pozostałości po pracach pozyskaniowych z dróg, linii podziału powierzchniowego, rowów, itp. obiektów oraz pozostałych odpadów po działalności własnej (śmieci, pustych opakowań, zużytych elementów maszyn, itp.).
- 3) Wykonawca będzie zobowiązany do stosowania oleju biodegradowalnego do smarowania układów tnących w eksploatowanych piłach łańcuchowych i głowicach tnących oraz zestawów do pochłaniania oleju w urządzeniach eksploatowanych na terenie lasów.
- 4) Do smarowania układów tnących w eksploatowanych piłach łańcuchowych i głowicach tnących Wykonawca będzie zobowiązany stosować olej biodegradowalny o parametrze biodegradacji nie gorszym niż 60%. Wymagane jest określenie biodegradowalności zgodnie z metodyką badań opisaną w Rozporządzeniu Komisji (WE) NR 440/2008 z dnia 30 maja 2008 r. w metodzie: OECD 301B lub OECD 301C lub OECD 301F, ustalającą 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).
- 5) Wyznacznikiem szacunkowej ilości objętościowych lub wagowych zużywanego oleju biodegradowalnego do smarowania układów tnących w eksploatowanych piłach łańcuchowych i głowicach tnących będzie masa pozyskania w m³ wynikająca z Protokołów Odbioru Robót, 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.
- 6) Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić faktury zakupowe oleju 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 będzie 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.

- 7) Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia wszystkich maszyn, ciągników i urządzeń pracujących na powierzchniach leśnych w zestawy (sorbenty lub maty sorpcyjne itp.) o chłonności umożliwiającej pochłonięcie rozlanego paliwa lub oleju oraz innych płynów technologicznych używanych w maszynach, ciągnikach, pilarkach i innych urządzeniach pracujących w lesie oraz użycia tych środków w sytuacjach wymagających zastosowania (awarie, naprawy, tankowania itp.) – w celu zapobieżenia skażeniu środowiska. Dopuszcza się posiadanie i używanie przez pilarzy kanistrów z bezpiecznymi końcówkami (dozownikami), uniemożliwiającymi rozlanie (przelanie) oleju i mieszanki paliwowej podczas tankowania pilarki (zastępczo za maty pochłaniające olej i paliwo).
- 8) 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 wskazaną w pkt 3.2 ppkt 2).

Drogi leśne, drogi publiczne, 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, w tym w szczególności dla ruchu publicznego. 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. Lokalizacja tablic przed rozpoczęciem prac wymaga uzgodnienia z upoważnionym Przedstawicielem Zamawiającego.

- 3.4. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych zadań dotyczących przedmiotu zamówienia. Wykonawca może powierzyć realizację elementów (części) przedmiotu zamówienia podwykonawcom. W przypadku zamiaru wykonywania przedmiotu zamówienia z udziałem podwykonawców Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w swojej ofercie części zamówienia (zakresów rzeczowych), których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, oraz podania nazw ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani. Wskazanie takie należy umieścić na Ofercie. W przypadku braku wskazania w Ofercie podwykonawstwa Wykonawca będzie mógł wprowadzić podwykonawcę wyłącznie na warunkach określonych w umowie.
- 3.5. Zamawiający zgodnie z art. 95 PZP wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia polegające na pozyskaniu i zrywce surowca drzewnego, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1465).
- 3.6. W stosunku do każdego Pakietu Zamawiający jest uprawniony zlecić Wykonawcy dodatkowy zakres rzeczowy w stosunku do każdej z pozycji kosztorysu ofertowego stanowiącego część Oferty („Opcja”). 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 zleczone wszystkie, niektóre lub

tylko jedna z prac wskazanych w SWZ i wycenionych przez Wykonawcę w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty.

Prace będące przedmiotem Opcji mogą zostać zlecone w ilości, której łączna wartość nie będzie przekraczała 30 % Wynagrodzenia z dnia zawarcia Umowy, zgodnie z §11 ust. 1 wzoru umowy stanowiącego Załącznik nr 12 do SWZ. 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.

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

Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z Opcji w przypadku: (1) wystąpienia konieczności zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot zamówienia w następstwie przyczyn przyrodniczych, klimatycznych, atmosferycznych bądź związanych z prawidłowym prowadzeniem gospodarki leśnej, (2) zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych, (3) powierzenia Wykonawcy prac stanowiących wykonawstwo zastępcze w stosunku do prac realizowanych przez innego wykonawcę (na Obszarze Realizacji Pakietu).

- 3.7.** Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7) PZP, w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego.
- 3.8.** Zamówienia, o których mowa w pkt 3.7 będą polegały na powtórzeniu usług zgodnych z usługami stanowiącymi przedmiot niniejszego zamówienia oraz usług podobnych do nich w aspekcie technologicznym ich wykonawstwa. Zakresem rzeczowym usług stanowiących przedmiot zamówień, o których mowa w pkt 3.7. objęte będą prace z zakresu hodowli i ochrony lasu, ochrony przeciwpożarowej, pozyskania i zrywki drewna, nasiennictwa i selekcji, utrzymania obiektów leśnych oraz gospodarki łąkowo-rolnej obejmujące czynności wskazane rodzajowo w Załączniku nr 2 do SWZ, które wynikają z planów urządzenia lasu obowiązujących na obszarze administracyjnym Nadleśnictwa Krzeszowice bądź które w związku z zagwarantowaniem prawidłowej gospodarki leśnej stały się konieczne do wykonania w następstwie lub w związku ze zdarzeniami przyrodniczymi, klimatycznymi lub atmosferycznymi.
- 3.9.** Szczegółowy opis standardu technologii wykonawstwa prac wchodzących w skład zamówień, o których mowa w pkt 3.7 zawarty został w Załączniku nr 3 do SWZ.
- 3.10.** Zakres rzeczowy usług stanowiących przedmiot zamówień, o których mowa w pkt 3.7. nie przekroczy wartości 50 % wartości niniejszego zamówienia.
- 3.11.** Zamówienia, o których mowa w pkt 3.7. będą udzielane po przeprowadzeniu odrębnego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie zamówienia z wolnej ręki.
- 3.12.** Zamówienia, o których mowa w pkt 3.7. będą udzielane w przypadku wystąpienia potrzeby zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot zamówienia na skutek warunków przyrodniczych bądź atmosferycznych, zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych, jak również w sytuacji braku możliwości wyłonienia z przyczyn obiektywnych wykonawców usług leśnych w ramach podstawowych trybów udzielania zamówień, celem zabezpieczenia niezbędnego wykonawstwa prac oraz w przypadku powierzenia wykonawcy prac stanowiących wykonawstwo zastępcze w stosunku do prac realizowanych przez innego wykonawcę.

- 3.13. Miejscem realizacji zamówień, o których mowa w pkt 3.7. będzie obszar administracyjny Nadleśnictwa Krzeszowice.

4. OKRES REALIZACJI ZAMÓWIENIA.

- 4.1. Okres realizacji zamówienia, w którym będą przekazywane przez Zamawiającego Zlecenia: od dnia zawarcia umowy do dnia 31 grudnia 2024 r., z zastrzeżeniem pkt 4.2. Powyższe nie uchybia możliwości wykonywania uprawnień wynikających z umowy (w tym w szczególności zgłaszania gotowości do odbioru i naliczania kar umownych) po terminie końcowym, o którym mowa w zdaniu poprzednim, jak również możliwości przedłużenia okresu realizacji zamówienia w drodze zmiany umowy.
- 4.2. Jeżeli zawarcie umowy nastąpi wcześniej, niż przed dniem 2 stycznia 2024 r., rozpoczęcie realizacji zamówienia nastąpi od dnia 2 stycznia 2024 r.
- 4.3. Terminy realizacji poszczególnych prac (w każdym z Pakietów) będą określane w Zleceniach sporządzanych przez Przedstawiciela Zamawiającego.
- 4.4. Wskazany w Zleceniach termin wykonania prac w żadnym przypadku nie będzie późniejszy niż 15 stycznia 2025 r.

5. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 ust. 1 PKT 7 PZP, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE UDZIELENIE TAKICH ZAMÓWIENI.

- 5.1. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 PZP, w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego. Zamówienia te polegać będą na powtórzeniu usług podobnych do usług stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia.
- 5.2. Opis zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 PZP został zawarty w rozdziale 3 SWZ (Opis przedmiotu zamówienia).

6. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

- 6.1. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 108 ust. 1 PZP. Na podstawie:
- 1) art. 108 ust. 1 pkt 1) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o

którym mowa w art. 258 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz.-1138 z późn. zm. - „KK”),

- b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a KK,
- c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a KK, w art. 46 - 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1599 z późn. zm.) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 826),
- d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a KK, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 KK,
- e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 KK, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
- f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 1745),
- g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 KK, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 KK, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d KK, lub przestępstwo skarbowe,
- h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 1745)

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

- 2) art. 108 ust. 1 pkt 2) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1) PZP;
- 3) art. 108 ust. 1 pkt 3) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 4) art. 108 ust. 1 pkt 4) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 5) art. 108 ust. 1 pkt 5) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że

Wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 275 z późn. zm.), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

- 6) art. 108 ust. 1 pkt 6 PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 PZP, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego Wykonawcy lub podmiotu, który należy z Wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 275 z późn. zm.), chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

6.2. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1-5 i 7- 10 PZP. Na podstawie:

- 1) art. 109 ust. 1 pkt 1) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 2) art. 109 ust. 1 pkt 2) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który naruszył obowiązki w dziedzinie ochrony środowiska, prawa socjalnego lub prawa pracy:
 - a) będącego osobą fizyczną skazanego prawomocnie za przestępstwo przeciwko środowisku, o którym mowa w rozdziale XXII KK lub za przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, o którym mowa w rozdziale XXVIII KK, lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego,
 - b) będącego osobą fizyczną prawomocnie ukaranego za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny,
 - c) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z prawa ochrony środowiska, prawa pracy lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną;
- 3) art. 109 ust. 1 pkt 3) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie

skazano za przestępstwo lub ukarano za wykroczenie, o którym mowa w art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. a) lub b) PZP;

- 4) art. 109 ust. 1 pkt 4) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
- 5) art. 109 ust. 1 pkt 5) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności, gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów;
- 6) art. 109 ust. 1 pkt 7) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który, z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady;
- 7) art. 109 ust. 1 pkt 8) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;
- 8) art. 109 ust. 1 pkt 9) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpływać na czynności Zamawiającego lub próbował pozyskać lub pozyskał informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 9) art. 109 ust. 1 pkt 10) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

6.3. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1497 – „Specustawa”). Na podstawie:

- 1) art. 7 ust. 1 pkt 1 Specustawy Zamawiający wykluczy Wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Specustawy,
- 2) art. 7 ust. 1 pkt 2 Specustawy Zamawiający wykluczy Wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1124 z późn. zm.) jest osoba wymieniona w wykazach

określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Specustawy,

- 3) art. 7 ust. 1 pkt 3 Specustawy Zamawiający wykluczy Wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 120 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Specustawy.

- 6.4. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1 z późn. zm.).

Na podstawie art. 5k ust. 1 w/w rozporządzenia Rady (UE) zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 lit. a)–d), art. 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE oraz tytułu VII rozporządzenia (UE, Euratom) 2018/1046 na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich, osób fizycznych zamieszkałych w Rosji lub osób prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10% wartości zamówienia.

- 6.5. W związku z tym, iż wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty dla usług 10 000 000 euro przesłanka wykluczenia, o której mowa w art. 108 ust. 2 PZP w niniejszym postępowaniu nie występuje.
- 6.6. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 6.7. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 PZP lub art. 109 ust. 1 pkt 2-5 i 7-10 PZP, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki wymienione w art. 110 ust. 2 pkt 1)-3) PZP. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w zdaniu poprzednim, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę

czynności, o których mowa wyżej, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

7.1. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania tego warunku udziału w postępowaniu.

2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej:

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania tego warunku udziału w postępowaniu.

3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania warunku udziału w postępowaniu w odniesieniu do warunku dot. sytuacji ekonomicznej.

Warunek w odniesieniu do sytuacji finansowej, zostanie spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że posiada środki finansowe lub zdolność kredytową nie mniejszą niż:

I) dla Pakietu I

45 000 zł

II) dla Pakietu II

45 000 zł

III) dla Pakietu III

50 000 zł

IV) dla Pakietu IV

50 000 zł

V) dla Pakietu V

45 000 zł

VI) dla Pakietu VI

45 000 zł

VII) dla Pakietu VII

50 000 zł

4) zdolności technicznej lub zawodowej:

a) Warunek ten, w zakresie doświadczenia, zostanie uznany za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat

liczonych wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie):

I) dla Pakietu I

zrealizował lub realizuje (przy czym w tym przypadku będzie uwzględniana wartość zrealizowanej części przedmiotu umowy), na podstawie jednej lub większej ilości umów, usługi z zakresu gospodarki leśnej o łącznej wartości nie mniejszej niż 410 000,00 zł brutto polegające na wykonywaniu prac obejmujących zagospodarowanie lasu, pozyskanie i zrywkę drewna, przy czym: (a) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, co najmniej jeden z takich Wykonawców powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku, (b) w przypadku polegania na doświadczeniu podmiotów udostępniających zasoby, co najmniej jeden z takich podmiotów lub Wykonawca (a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - co najmniej jeden z takich Wykonawców) powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku;

II) dla Pakietu II

zrealizował lub realizuje (przy czym w tym przypadku będzie uwzględniana wartość zrealizowanej części przedmiotu umowy), na podstawie jednej lub większej ilości umów, usługi z zakresu gospodarki leśnej o łącznej wartości nie mniejszej niż 420 000,00 zł brutto polegające na wykonywaniu prac obejmujących zagospodarowanie lasu, pozyskanie i zrywkę drewna, przy czym: (a) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, co najmniej jeden z takich Wykonawców powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku, (b) w przypadku polegania na doświadczeniu podmiotów udostępniających zasoby, co najmniej jeden z takich podmiotów lub Wykonawca (a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - co najmniej jeden z takich Wykonawców) powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku;

III) dla Pakietu III

zrealizował lub realizuje (przy czym w tym przypadku będzie uwzględniana wartość zrealizowanej części przedmiotu umowy), na podstawie jednej lub większej ilości umów, usługi z zakresu gospodarki leśnej o łącznej wartości nie mniejszej niż 440 000,00 zł brutto polegające na wykonywaniu prac obejmujących zagospodarowanie lasu, pozyskanie i zrywkę drewna, przy czym: (a) w przypadku Wykonawców wspólnie

ubiegających się o udzielenie zamówienia, co najmniej jeden z takich Wykonawców powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku, (b) w przypadku polegania na doświadczeniu podmiotów udostępniających zasoby, co najmniej jeden z takich podmiotów lub Wykonawca (a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - co najmniej jeden z takich Wykonawców) powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku;

IV) dla Pakietu IV

zrealizował lub realizuje (przy czym w tym przypadku będzie uwzględniana wartość zrealizowanej części przedmiotu umowy), na podstawie jednej lub większej ilości umów, usługi z zakresu gospodarki leśnej o łącznej wartości nie mniejszej niż 480 000,00 zł brutto polegające na wykonywaniu prac obejmujących zagospodarowanie lasu, pozyskanie i zrywkę drewna, przy czym: (a) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, co najmniej jeden z takich Wykonawców powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku, (b) w przypadku polegania na doświadczeniu podmiotów udostępniających zasoby, co najmniej jeden z takich podmiotów lub Wykonawca (a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - co najmniej jeden z takich Wykonawców) powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku;

V) dla Pakietu V

zrealizował lub realizuje (przy czym w tym przypadku będzie uwzględniana wartość zrealizowanej części przedmiotu umowy), na podstawie jednej lub większej ilości umów, usługi z zakresu gospodarki leśnej o łącznej wartości nie mniejszej niż 420 000,00 zł brutto polegające na wykonywaniu prac obejmujących zagospodarowanie lasu, pozyskanie i zrywkę drewna, przy czym: (a) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, co najmniej jeden z takich Wykonawców powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku, (b) w przypadku polegania na doświadczeniu podmiotów udostępniających zasoby, co najmniej jeden z takich podmiotów lub Wykonawca (a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - co najmniej jeden z takich Wykonawców) powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o

wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku;

VI) dla Pakietu VI

zrealizował lub realizuje (przy czym w tym przypadku będzie uwzględniana wartość zrealizowanej części przedmiotu umowy), na podstawie jednej lub większej ilości umów, usługi z zakresu gospodarki leśnej o łącznej wartości nie mniejszej niż 410 000,00 zł brutto polegające na wykonywaniu prac obejmujących zagospodarowanie lasu, pozyskanie i zrywkę drewna, przy czym: (a) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, co najmniej jeden z takich Wykonawców powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku, (b) w przypadku polegania na doświadczeniu podmiotów udostępniających zasoby, co najmniej jeden z takich podmiotów lub Wykonawca (a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - co najmniej jeden z takich Wykonawców) powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku;

VII) dla Pakietu VII

zrealizował lub realizuje (przy czym w tym przypadku będzie uwzględniana wartość zrealizowanej części przedmiotu umowy), na podstawie jednej lub większej ilości umów, usługi z zakresu gospodarki leśnej o łącznej wartości nie mniejszej niż 450 000,00 zł brutto polegające na wykonywaniu prac obejmujących zagospodarowanie lasu, pozyskanie i zrywkę drewna, przy czym: (a) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, co najmniej jeden z takich Wykonawców powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku, (b) w przypadku polegania na doświadczeniu podmiotów udostępniających zasoby, co najmniej jeden z takich podmiotów lub Wykonawca (a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - co najmniej jeden z takich Wykonawców) powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści niniejszego warunku;

b) Warunek ten, w zakresie potencjału technicznego, zostanie uznany za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponować:

I) dla Pakietu I

a) co najmniej 1 ciągnikiem zrywkowym lub ciągnikiem przystosowanym do zrywki drewna,

II) dla Pakietu II

- a) co najmniej 1 ciągnikiem zrywkowym lub ciągnikiem przystosowanym do zrywki drewna,

III) dla Pakietu III

- a) co najmniej 1 ciągnikiem zrywkowym lub ciągnikiem przystosowanym do zrywki drewna,

IV) dla Pakietu IV

- a) co najmniej 1 ciągnikiem zrywkowym lub ciągnikiem przystosowanym do zrywki drewna,

V) dla Pakietu V

- a) co najmniej 1 ciągnikiem zrywkowym lub ciągnikiem przystosowanym do zrywki drewna,

VI) dla Pakietu VI

- a) co najmniej 1 ciągnikiem zrywkowym lub ciągnikiem przystosowanym do zrywki drewna,

VII) dla Pakietu VII

- a) co najmniej 1 ciągnikiem zrywkowym lub ciągnikiem przystosowanym do zrywki drewna

- c) Warunek ten, w zakresie osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, zostanie uznany za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponować:

I) dla Pakietu I

- a) co najmniej 3 osobami, które ukończyły z wynikiem pozytywnym szkolenie dopuszczające do pracy z pilarką zgodnie z § 21 rozporządzenia 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) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej;
- b) co najmniej 1 osobą, która ukończyła szkolenie w zakresie pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 roku w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 824) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów które uprawniają do pracy w kontakcie ze środkami ochrony roślin albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej.

II) dla Pakietu II

- a) co najmniej **3** osobami, które ukończyły z wynikiem pozytywnym szkolenie dopuszczające do pracy z pilarką zgodnie z § 21 rozporządzenia 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) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej;
- b) co najmniej **1** osobą, która ukończyła szkolenie w zakresie pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 roku w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 824) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów które uprawniają do pracy w kontakcie ze środkami ochrony roślin albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej.

III) dla Pakietu III

- a) co najmniej **3** osobami, które ukończyły z wynikiem pozytywnym szkolenie dopuszczające do pracy z pilarką zgodnie z § 21 rozporządzenia 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) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej;
- b) co najmniej **1** osobą, która ukończyła szkolenie w zakresie pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 roku w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 824) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów które uprawniają do pracy w kontakcie ze środkami ochrony roślin albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej.

IV) dla Pakietu IV

- a) co najmniej **3** osobami, które ukończyły z wynikiem pozytywnym szkolenie dopuszczające do pracy z pilarką zgodnie z § 21 rozporządzenia 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) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej;

- b) co najmniej **1** osobą, która ukończyła szkolenie w zakresie pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 roku w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 824) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów które uprawniają do pracy w kontakcie ze środkami ochrony roślin albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej.

V) dla Pakietu V

- a) co najmniej **3** osobami, które ukończyły z wynikiem pozytywnym szkolenie dopuszczające do pracy z pilarką zgodnie z § 21 rozporządzenia 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) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej;
- b) co najmniej **1** osobą, która ukończyła szkolenie w zakresie pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 roku w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 824) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów które uprawniają do pracy w kontakcie ze środkami ochrony roślin albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej.

VI) dla Pakietu VI

- a) co najmniej **3** osobami, które ukończyły z wynikiem pozytywnym szkolenie dopuszczające do pracy z pilarką zgodnie z § 21 rozporządzenia 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) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej;

- b) co najmniej **1** osobą, która ukończyła szkolenie w zakresie pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 roku w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 824) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów które uprawniają do pracy w kontakcie ze środkami ochrony roślin albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej.

VII) dla Pakietu VII

- a) co najmniej **2** osobami, które ukończyły z wynikiem pozytywnym szkolenie dopuszczające do pracy z pilarką zgodnie z § 21 rozporządzenia 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) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej;
- b) co najmniej **1** osobą, która ukończyła szkolenie w zakresie pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 roku w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 824) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów które uprawniają do pracy w kontakcie ze środkami ochrony roślin albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej.

7.2. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia”/„nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach, o których mowa w rozdziale 9.

7.3. Jeżeli Wykonawca ubiega się o udzielenie zamówienia na kilka Pakietów, nie może celem wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu wskazywać w więcej niż jednym Pakiecie:

- 1) wartości tego samego doświadczenia,
- 2) tych samych osób przewidzianych do realizacji zamówienia do pełnienia takich samych funkcji, przy czym Zamawiający dopuszcza, aby osoba która ukończyła szkolenie w zakresie pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 roku w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 824) lub posiadające odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie poprzednio obowiązujących przepisów które uprawniają do pracy w kontakcie ze środkami ochrony roślin albo odpowiadające im uprawnienia wydane w innych Państwach Członkowskich Unii Europejskiej, była wskazywana w więcej niż w jednym Pakiecie;
- 3) tego samego potencjału finansowego.

7.4. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Żaden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie może podlegać wykluczeniu z postępowania. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunki udziału w postępowaniu określone w pkt 7.1. powinni spełniać łącznie wszyscy Wykonawcy, z zastrzeżeniem, warunku opisanego w pkt 7.1. ppkt 4) lit. a). Działając na podstawie art. 117 ust. 1 PZP, w odniesieniu do warunku udziału w postępowaniu opisanego w pkt 7.1. ppkt 4) lit. a), Zamawiający wymaga, aby w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, co najmniej jeden z takich Wykonawców wykazał usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści tego warunku.

W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane. **W przypadku, o którym mowa w pkt 7.1. ppkt 4) lit a) SWZ, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy.**

7.5. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych, z zastrzeżeniem, że w przypadku powoływania się na zasoby podmiotu udostępniającego zasoby celem wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu w zakresie doświadczenia, warunek określony w 7.1. ppkt 4) lit a) SWZ co najmniej jeden z takich podmiotów lub Wykonawca (a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – co najmniej jeden z takich Wykonawców) powinien wykazać usługi z zakresu gospodarki leśnej o wartości stanowiącej co najmniej 50% łącznej wartości usług wymaganej w treści warunku. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają usługi, do realizacji, których te zdolności są wymagane.

Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, o

których mowa w pkt 7.1. ppkt 3) i 4) SWZ, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane w pkt 6.1.-6.4. SWZ względem Wykonawcy.

Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z Wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.

- 7.6. Oceniając zdolność techniczną lub zawodową Wykonawcy, Zamawiający działając na podstawie art. 116 ust. 2 PZP może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez Wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

8. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH

Zamawiający nie wymaga od wykonawców przedłożenia przedmiotowych środków dowodowych.

9. WYKAZ OŚWIADCZEŃ ORAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA ORAZ SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 9.1. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o których mowa w pkt 6.1.-6.4. oraz w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 7.1. Wykonawca zobowiązany jest **złożyć wraz z ofertą:**
- a) oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu i spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, złożone na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia („JEDZ”), sporządzonego zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE seria L 2016 r. Nr 3, s. 16). JEDZ stanowi dowód

potwierdzający brak podstaw wykluczenia i spełnienie warunków udziału w postępowaniu, na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.

Treść JEDZ określona została w Załączniku nr 4 do SWZ. JEDZ Wykonawca sporządza, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).

W JEDZ należy podać następujące informacje:

- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 1) - 2) PZP informacje wymagane w Części III lit. A JEDZ (w zakresie przestępstw o których mowa w art. 115 § 20 KK, art. 165a KK, art. 189a KK, art. 228-230a KK, art. 250a KK, art. 258 KK, art. 286 KK, art. 299 KK, przestępstwa skarbowe, art. 46 i art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie, w art. 54 ust. 1 - 4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych, art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej), informacje wymagane w Części III lit. C wiersz pierwszy JEDZ (w zakresie przestępstw, o których mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej) oraz informacje wymagane w Części III lit. D JEDZ (w zakresie przestępstw, o których mowa w art. 47 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o sporcie, art. 270 - 277d KK, art. 296 - 307 KK, z wyjątkiem art. 299 KK);
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 3) PZP – informacje wymagane w Części III lit. B JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 4) PZP – informacje wymagane w Części III lit. D JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 5) PZP – informacje wymagane w informacji wymaganej w Części III lit. C wiersz czwarty JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 6) PZP – informacje wymagane w Części III lit. C wiersz szósty JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 1) PZP – informacje wymagane w Części III lit. B JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 2) - informacje wymagane w Części III lit. C wiersz pierwszy JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 3) - informacje wymagane w Części III lit. C wiersz pierwszy JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 4) PZP – informacje wymagane w Części III lit. C wiersz drugi JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 5) PZP – informacje wymagane w Części III lit. C wiersz trzeci JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 7) PZP – informacje wymagane w Części III lit. C wiersz siódmy JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 8) – informacje wymagane w Części III lit. C wiersz ósmy JEDZ;

- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 9) PZP -- informacje wymagane w Części III lit. C wiersz ósmy JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 10) PZP – informacje wymagane w Części III lit. C wiersz ósmy JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz.1497) – informacje wymagane w Części III lit D JEDZ.
- **na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu określonych w pkt 7.1. SWZ – Wykonawca w Części IV wypełnia tylko sekcję α: OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI (pozostałe Sekcje A-D w Części IV JEDZ nie podlegają wypełnieniu)**

Zgodnie z postanowieniami Załącznika I do Rozporządzenia Wykonawczego Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającego standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE seria L 2016 r. Nr 3, s. 16) w przypadku, gdy zamówienia dzielą się na części (Pakiety) oraz warunki udziału w postępowaniu (nazywane w JEDZ kryteriami kwalifikacji) dla poszczególnych części są różne, należy wypełnić JEDZ dla każdej części (Pakietu).

- b) oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw wykluczenia w zakresie, o którym mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1 z późn. zm.) – (wzór oświadczenia Wykonawcy dotyczącego przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 stanowi załącznik nr 5 do SWZ), Oświadczenie to powinno zostać sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).

9.2. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 7.1. SWZ, Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty, działając na podstawie art. 126 ust. 1 PZP wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych:

- a) wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat (wstecz od dnia w którym upływa termin składania ofert), a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy– w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości brutto, przedmiotu (rodzaju wykonanych usług), dat wykonania (dat dziennych rozpoczęcia i zakończenia realizacji usług) i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie (wzór wykazu wykonanych usług stanowi Załącznik nr 9 do SWZ).

Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji usług, wykonywanych wspólnie z innymi Wykonawcami wykaz, o którym mowa wyżej dotyczy usług, w których wykonaniu Wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych, w których wykonywaniu bezpośrednio uczestniczył lub uczestniczy.

- b) dowodów określających, czy wskazane przez Wykonawcę w wykazie usługi na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu dot. zdolności

technicznej lub zawodowej w zakresie doświadczenia zostały wykonane lub są wykonywane należycie,

Dowodami, o których mowa powyżej są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy (wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert).

- c) informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 3 miesiące przed jej złożeniem,

Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może złożyć wymaganych przez Zamawiającego podmiotowych środków dowodowych, o których mowa wyżej w pkt 9.2. lit c) SWZ, Wykonawca składa inne podmiotowe środki dowodowe, które w wystarczający sposób potwierdzają spełnienie opisanego przez Zamawiającego warunku udziału w postępowaniu dotyczącego sytuacji finansowej.

- d) wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, posiadanych uprawnień (jeżeli są wymagane) niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (wzór wykazu osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia stanowi Załącznik nr 10 do SWZ),
- e) wykaz urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy w celu wykonania zamówienia publicznego wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami - (wzór wykazu urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy w celu wykonania zamówienia stanowi Załącznik nr 11 do SWZ).

9.3. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty, działając na podstawie art. 126 ust. 1 PZP wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych:

- a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
- (a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 PZP,
 - (b) art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,
 - (c) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit a) PZP,
 - (d) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit b) PZP, dotyczącej ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu,
 - (e) art. 109 ust. 1 pkt 3 PZP, dotyczącej skazania za przestępstwo lub ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu

- sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem,
- b) oświadczenia Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r. poz. 275 z późn. zm.), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę lub ofertę częściową, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty lub oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - (wzór oświadczenia Wykonawcy w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej stanowi Załącznik nr 7 do SWZ),
 - c) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1) PZP, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłaceniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności,
 - d) zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1) PZP, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłaceniem składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności,
 - e) odpisu lub informacje z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4) PZP, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji,
 - f) oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:
 - (a) art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP,
 - (b) art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
 - (c) art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
 - (d) art. 108 ust. 1 pkt 6 PZP,
 - (e) art. 109 ust. 1 pkt 1 PZP, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 70),

- (f) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit b) PZP, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
 - (g) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit c) PZP,
 - (h) art. 109 ust. 1 pkt 3 PZP, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
 - (i) art. 109 ust. 1 pkt 5, 7-10 PZP.
- (wzór oświadczenie o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania stanowi Załącznik nr 8 do SWZ).

9.4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych (warunki wskazane w pkt 7.1. ppkt 4) SWZ) lub sytuacji finansowej (warunki wskazane w pkt 7.1. ppkt 3) SWZ) innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

Wykonawca, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych (warunki wskazane w pkt 7.1. ppkt 4) SWZ) lub sytuacji finansowej (warunki wskazane w pkt 7.1. ppkt 3) SWZ) podmiotów udostępniających zasoby, **składa wraz z ofertą:**

- 1) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji niniejszego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa wyżej, potwierdza, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności: (1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby; (2) sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia; (3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą. Niewiążący wzór zobowiązania do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia stanowi Załącznik nr 6 do SWZ;

- 2) oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz spełnienie warunków udziału w postępowaniu (w zakresie warunku, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby) złożone na formularzu JEDZ. JEDZ podmiotu udostępniającego zasoby powinien zostać złożony pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym);
- 3) oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o braku podstaw wykluczenia tego podmiotu w zakresie, o którym mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1 z późn. zm.) – (wzór oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby dotyczącego przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 stanowi Załącznik nr 5A do SWZ). Oświadczenie to powinno zostać złożone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj.

w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).

Wykonawca, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych (warunki wskazane w pkt 7.1. ppkt 4) SWZ) lub sytuacji finansowej (warunki wskazane w pkt 7.1. ppkt 3) SWZ) na zasadach określonych w art. 118 PZP zobowiązany będzie do przedstawienia podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt 9.3. lit a), c)-f) SWZ, dotyczących tych podmiotów, potwierdzających, że nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia z postępowania. Dokumenty, o których mowa w pkt 9.3. lit a), c)-f) SWZ Wykonawca będzie obowiązany złożyć w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 10 dni, określonym w wezwaniu wystosowanym przez Zamawiającego do Wykonawcy w trybie art. 126 ust. 1 PZP.

Do podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 118 PZP, mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, postanowienia zawarte poniżej w pkt 9.5.-9.7 SWZ stosuje się odpowiednio.

9.5. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

- 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt 9.3. lit. a) SWZ - składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie, o którym mowa w pkt 9.3. lit a) SWZ,
- 2) zaświadczenia, o którym mowa w pkt 9.3. lit c) SWZ, zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w pkt 9.3. lit d) SWZ, lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt 9.3. lit e) SWZ - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - (a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - (b) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

9.6. Dokument, o którym mowa w pkt 9.5. ppkt 1) SWZ powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokumenty, o których mowa w pkt 9.5. ppkt 2) SWZ powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.

9.7. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 1, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1, 2 lit. a i b oraz pkt 3 ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument

miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania osoby, której dokument miał dotyczyć. Postanowienia pkt. 9.6. stosuje się.

- 9.8.** Jeżeli złożone przez Wykonawcę oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP, lub podmiotowe środki dowodowe budzą wątpliwości Zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do podmiotu, który jest w posiadaniu informacji lub dokumentów istotnych w tym zakresie dla oceny spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub braku podstaw wykluczenia, o przedstawienie takich informacji lub dokumentów.
- 9.9.** Jeżeli w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu jakiegokolwiek wartości zostaną podane w walucie obcej, to Zamawiający przeliczy wartość waluty na złote wedle średniego kursu NBP z dnia przekazania ogłoszenia o zamówieniu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej.
- 9.10.** W przypadku oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum):
- 1) w Formularzu Oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
 - 2) oferta musi być podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Osoba podpisująca ofertę musi posiadać umocowanie prawne do reprezentacji. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa załączonego do oferty – treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania;
 - 3) JEDZ oraz oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 (sporządzone wg Załącznika nr 5 do SWZ) składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia zawarte w JEDZ potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnienie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu. Oświadczenia Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na formularzu JEDZ oraz na Załączniku nr 5 do SWZ powinny zostać złożone wraz z ofertą pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).
 - 4) dokumenty, o których mowa w pkt 9.3 SWZ obowiązany będzie złożyć każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia
 - 5) wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia będą ponosić odpowiedzialność solidarną za wykonanie umowy;
 - 6) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wyznaczają spośród siebie Wykonawcę kierującego (lidera), upoważnionego do zaciągania zobowiązań, otrzymywania poleceń oraz instrukcji dla i w imieniu każdego, jak też dla wszystkich partnerów;
 - 7) Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez lidera lub od wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia łącznie lub każdego z osobna.

- 8) Zamawiający informuje o treści przepisu art. 117 ust. 3 PZP, zgodnie z którym w odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

W związku z powyższym zgodnie z art. 117 ust. 4 PZP Wykonawca jest zobowiązany załączyć do oferty podmiotowy środek dowodowy w postaci oświadczenia, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególne Wykonawcy. Wzór stosownego oświadczenia został zawarty w Formularzu Oferty (stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ) i Zamawiający zaleca złożyć to oświadczenie właśnie w tym Formularzu. Obowiązek złożenia oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 PZP odnosi się również do Wykonawców, prowadzących działalność w formie spółki cywilnej.

- 9.11. W przypadku Wykonawców wykonujących działalność w formie spółki cywilnej postanowienia dot. oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum) stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że do odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia dokumentów, o którym mowa w pkt 9.3. należy załączyć (1) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem, Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności oraz (2) zaświadczenie albo inny dokument właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 PZP, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności - **odrębnie dla każdego ze współników oraz odrębnie dla spółki.**
- 9.12. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia. Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, Zamawiający może w każdym czasie wezwać Wykonawcę lub Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych nie dzień ich złożenia.
- 9.13. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 9.14. Podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 PZP oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

- 9.15.** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 PZP, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 9.16.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 9.15., dokonuje w przypadku:
- 1) podmiotowych środków dowodowych - odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub podmiot udostępniający zasoby, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;
 - 2) oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 PZP, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby - odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia,
 - 3) pełnomocnictwa - mocodawca.
- 9.17.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa pkt 9.15., może dokonać również notariusz.
- 9.18.** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego lub podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 PZP, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub podmiot udostępniający zasoby, jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.
- 9.19.** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 9.20.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 9.19., dokonuje w przypadku:
- 1) podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania - odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub podmiot udostępniający zasoby, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;
 - 2) innych dokumentów - odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 9.21.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 9.19, może dokonać również notariusz.
- 9.22.** Przez cyfrowe odwzorowanie, o którym mowa wyżej, należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej

umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału

- 9.23.** Sposób sporządzenia podmiotowych środków dowodowych, zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby, pełnomocnictw oraz innych dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r. poz. 2452).
- 9.24.** Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
- 1) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 57 z późn. zm.), o ile Wykonawca wskazał w JEDZ dane umożliwiające dostęp do tych środków,
 - 2) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP.
- 9.25.** Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

10. WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI. INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

- 10.1.** Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:
- p. Kinga Walczak;
e- mail: krzeszowice@krakow.lasy.gov.pl;
- od poniedziałku do piątku w godz. 7.00 – 15.00, z wyłączeniem dni wolnych od pracy.
- 10.2.** Komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu platformy https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice_krakow_lasy oraz poczty elektronicznej, z zastrzeżeniem, że złożenie oferty następuje wyłącznie przy użyciu platformy https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice_krakow_lasy
- 10.3.** Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, cyfrowego odwzorowania dokumentów w postaci papierowej (elektronicznych kopii dokumentów stworzonych w postaci papierowej) oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z platformy <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> , stanowiącym załącznik nr 13 do SWZ. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, akceptuje te wymagania oraz warunki korzystania z ww. platformy.

- 10.4.** Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy platformy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
- 10.5.** Za datę przekazania oferty przyjmuje się datę jej złożenia na platformie https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice_krakow_lasy. Za datę przekazania wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub cyfrowych odwzorowań dokumentów w postaci papierowej (elektronicznych kopii dokumentów stworzonych w postaci papierowej) oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na adres poczty elektronicznej Zamawiającego wskazany w pkt 10.9 lit b) SWZ lub złożenia na platformie https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice_krakow_lasy.
- 10.6.** Zamawiający określa niezbędne wymagania techniczne umożliwiające pracę na platformie platformazakupowa.pl tj.
- a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
 - b) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
 - c) zainstalowana dowolna, inna przeglądarka internetowa niż Internet Explorer,
 - d) włączona obsługa JavaScript,
 - e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
 - f) Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
 - g) Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
- 10.7.** Ofertę, JEDZ oraz oświadczenia dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 (sporządzone wg Załącznika nr 5/5A do SWZ), sporządza się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).
- Szczegółowe informacje o sposobie pozyskania usługi kwalifikowanego podpisu elektronicznego oraz warunkach jej użycia można znaleźć na stronach internetowych kwalifikowanych dostawców usług zaufania, których lista znajduje się pod adresem internetowym: <http://www.nccert.pl/kontakt.htm>
- 10.8.** Złożenie oferty:
- a) Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem formularza https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice_krakow_lasy dostępnego na platformie platformazakupowa.pl .
W Formularzu Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ) Wykonawca zobowiązany jest podać adres poczty elektronicznej, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.
 - b) Wykonawca zamierzający złożyć ofertę w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego może zarejestrować się na platformie platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/>

- c) Ofertę należy sporządzić w języku polskim. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym), w formatach danych określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2017 r. poz. 2247 z późn. zm.). Zamawiający rekomenduje złożenie oferty w formacie .pdf i podpisanie jej kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie .pades. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie korzystania z platformy <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> (załącznik nr 13 do SIWZ).
- d) Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP).
- e) Do oferty należy dołączyć JEDZ oraz oświadczenia dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 (sporządzone wg Załącznika nr 5/5A do SWZ) w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym), a następnie zaszyfrować wraz z plikami stanowiącymi ofertę.
- f) Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem formularza https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice_krakow_lasy dostępnego na platformie <https://platformazakupowa.pl/>. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w Regulaminie korzystania z platformy <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin>.
- g) Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

10.9. Sposób komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami (nie dotyczy składania i wycofania ofert):

- a) komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami, w tym w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na platformie https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice_krakow_lasy oraz poczty elektronicznej. We wszelkiej korespondencji Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem postępowania wskazanym w SWZ.
- b) Zamawiający będzie również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, email krzeszowice@krakow.lasy.gov.pl.
- c) Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub cyfrowe odwzorowania dokumentów w postaci papierowej (elektroniczne kopie dokumentów stworzonych w postaci papierowej) składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej, na wskazany w lit b) adres email.

Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub cyfrowe odwzorowania dokumentów w postaci papierowej (elektroniczne kopie dokumentów

stworzonych w postaci papierowej) składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem platformy platformazakupowa.pl jako załączniki.

Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r., poz. 2452) oraz w rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 r. poz. 2415).

- 10.10.** Niniejsze postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Zamawiający nie wymaga składania ofert w formie katalogów elektronicznych.
- 10.11.** Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o wszelkiej zmianie adresu poczty elektronicznej podanego w Formularzu Oferty.
- 10.12.** Zamawiający przewiduje możliwość zwołania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SWZ. Zamawiający zamieści na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o dacie i miejscu zebrania w terminie późniejszym.
- 10.13.** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 14 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 10.14.** Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w pkt 10.13. SWZ, przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
- 10.15.** Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ, o którym mowa w pkt 10.13 SWZ. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w pkt 10.13 SWZ, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
- 10.16.** Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 10.17.** W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę treści SWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 10.18.** W przypadku gdy zmiana treści SWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przekaze Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej sprostowanie, ogłoszenie o zmianie lub dodatkowych informacji.
- 10.19.** W przypadku gdy zmiany treści SWZ są istotne dla sporządzenia oferty lub wymagają od Wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie oferty.

11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

11.1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości określonej poniżej dla Pakietów:

dla Pakietu I	w wysokości 11 000,00 zł
dla Pakietu II	w wysokości 11 000,00 zł
dla Pakietu III	w wysokości 12 000,00 zł
dla Pakietu IV	w wysokości 13 000,00 zł
dla Pakietu V	w wysokości 11 000,00 zł
dla Pakietu VI	w wysokości 11 000,00 zł
dla Pakietu VII	w wysokości 12 000,00 zł

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert i utrzymywać nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 PZP.

11.2. Wadium może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu,
- 2) gwarancjach bankowych,
- 3) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 4) poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 462).

11.3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w banku BOŚ o/Kraków nr rachunku: 84 1540 1115 2001 6080 2877 0001 z dopiskiem: wadium na zabezpieczenie oferty w postępowaniu na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II, Pakiet _____.” Wniesienie wadium w pieniądzu będzie skuteczne, jeżeli w podanym terminie zostanie zaliczone na rachunku bankowym Zamawiającego. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.

11.4. Z treści wadium wnoszonego w formie: gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości powinno wynikać bezwarunkowe, na pierwsze pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 98 ust. 6 PZP.

11.5. Wadium wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w pkt 11.2. ppkt 2)-4) należy przekazać Zamawiającemu wraz z Ofertą w oryginale w postaci elektronicznej tj. opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznymi osób upoważnionych do jego wystawienia. Wadium musi zabezpieczać ofertę na daną część zamówienia przez cały okres związania ofertą. Oferta Wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie wadium w sposób nieprawidłowy, lub nie będzie utrzymywał wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złoży wniosek o

zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 PZP zostanie odrzucona z postępowania na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 14 PZP.

- 11.6.** Treść wadium wnoszonego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w pkt 11.2. ppkt 2)-4) SWZ musi zawierać następujące elementy:
- 1) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji/poręczenia (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji/poręczenia) oraz wskazanie ich siedzib,
 - 2) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją/poręczeniem – określenie przedmiotu zamówienia,
 - 3) kwotę gwarancji/poręczenia,
 - 4) zobowiązanie gwaranta/poręczyciela do zapłacenia bezwarunkowo i nieodwołalnie kwoty gwarancji/poręczenia na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego w okolicznościach określonych w art. 98 ust. 6 PZP.
- 11.7.** W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający wymaga, aby w treści wadium wnoszonego w formach, o których mowa w pkt 11.2. ppkt 2)-4) SWZ zostali wymienieni wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia albo powinno z niej wynikać, że Wykonawca, na którego gwarancja/poręczenie zostały wystawione działa w imieniu innych Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, bądź w ich treści powinien zostać ujęty szerszy zakres odpowiedzialności gwaranta/poręczyciela niż tylko dotyczący działań/zaniechań odnoszących się do Wykonawcy, na którego gwarancja/poręczenie to zostało wystawione (zob. wyrok Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 24 czerwca 2020 r. sygn. akt KIO 662/20; wyrok Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 15 czerwca 2020 r., sygn. akt KIO 970/20; wyrok Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 31 lipca 2020 r., sygn. akt KIO 1183/20, uchwała Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 11 marca 2021 r., sygn. akt KIO/KD 6/21).
- 11.8.** Zamawiający zwraca wadium na zasadach uregulowanych w art. 98 ust. 1 - 5 PZP.

12. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 12.1.** Wykonawca związany jest ofertą przez 90 dni od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert tj. **do dnia 12.03.2024 r.**
- 12.2.** W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 12.1. SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą, zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.
- 12.3.** Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 12.1. SWZ wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 12.1. SWZ, następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

13. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 13.1.** Oferta musi być sporządzona pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym). Oferta musi być sporządzona w języku polskim, podpisana przez osobę upoważnioną.
- 13.2.** Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 13.3.** Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie ze wszystkimi wymaganiami określonymi w SWZ.
- 13.4.** W terminie składania ofert określonym w pkt 14.1. SWZ Wykonawca zobowiązany jest złożyć Zamawiającemu Ofertę zawierającą:
- a) Formularz Oferty wraz z zawartym w nim Kosztorysem Ofertowym (wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SWZ), sporządzony pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym),
 - b) oświadczenie JEDZ, sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) podpisane przez osobę/osoby upoważnione do reprezentacji podmiotu składającego oświadczenie, złożone przez:
 - Wykonawcę,
 - każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia),
 - każdego z podmiotów udostępniających Wykonawcy zasoby na zasadzie art. 118 PZP (o ile Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów).
 - c) oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 (wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 5 do SWZ), sporządzone pod rygorem nieważności w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym), podpisane przez osobę/osoby upoważnione do reprezentacji podmiotu składającego oświadczenie, złożone przez:
 - Wykonawcę,
 - każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia),
 - d) oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 (wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 5A do SWZ), sporządzone pod rygorem nieważności w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) podpisane przez osobę/osoby upoważnione do reprezentacji podmiotu składającego oświadczenie, złożone przez:
 - każdego z podmiotów udostępniających Wykonawcy zasoby na zasadzie art. 118 PZP (o ile Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów).

- e) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów zgodnie z pkt 9.4. SWZ, jeżeli Wykonawca wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów; (Niewiążący wzór zobowiązania do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia stanowi Załącznik nr 6 do SWZ),
- f) odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby jest umocowana do jego reprezentowania. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby dostarczy dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów,
- g) pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 PZP, jeżeli w imieniu Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą (np. odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru), sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w formie określonej w pkt 9.15-9.17 SWZ,
- h) pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie dla pełnomocnika ustanowionego przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, jeżeli ofertę składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w formie określonej w pkt 9.15-9.17 SWZ,
- i) podmiotowy środek dowodowy w postaci oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 PZP (Zamawiający rekomenduje wykorzystać oświadczenie znajdujące się w Formularzu Oferty),
- j) wadium w oryginale w postaci elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia (tylko, gdy Wykonawca wnosi wadium w formie niepieniężnej).

13.5. Dokumenty składane wraz z ofertą, w tym pełnomocnictwa powinny zostać sporządzone w sposób określony w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452).

13.6. Zamawiający nie ujawnia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r., poz. 1233), jeżeli Wykonawca, wraz z

przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 PZP.

Jeżeli Wykonawca składa wraz z ofertą informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, to wówczas informacje te muszą być wyodrębnione w formie osobnego pliku i złożone zgodnie z zasadami opisanymi w pkt 10.8. lit d) SWZ. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za niezgodne z SWZ przygotowanie w/w pliku przez Wykonawcę. Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na Formularzu Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ) oraz powinien wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W przeciwnym razie cała Oferta zostanie ujawniona na wniosek każdej zainteresowanej osoby.

- 13.7. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ww. ustawy w momencie odmowy na wezwanie Zamawiającego do odtajnienia przez Wykonawcę tej części oferty, skutkować będzie odtajnieniem tej części oferty nie będącej tajemnicą przedsiębiorstwa przez Zamawiającego.
- 13.8. W przypadku nieprawidłowego złożenia oferty, Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe jej przesłanie lub przedterminowe otwarcie. Oferta taka nie weźmie udziału w postępowaniu.
- 13.9. W przypadku gdy Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część zamówienia, każdą ofertę musi złożyć oddzielnie.

14. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT. TERMIN OTWARCIA OFERT.

- 14.1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem platformy <https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice.krakow.lasy> do dnia **14.12.2023 r., godz. 10:00.**

Zamawiający informuje, iż w dniu 12.09.2023 r. opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej wstępne ogłoszenie informacyjne o planowanych w okresie najbliższych 12 miesięcy zamówieniach. Ogłoszenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim zawierało wszystkie informacje wymagane dla ogłoszenia o zamówieniu, w zakresie, w jakim były one dostępne w chwili jego publikacji oraz zostało przekazane do publikacji Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej na co najmniej 35 dni i nie więcej niż 12 miesięcy Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej. W związku z tym Zamawiający działając na podstawie art. 138 ust. 2 pkt 1) PZP wyznaczał terminu składania krótszy niż 35 dni od dnia przekazania ogłoszenia Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej, lecz nie krótszego niż 15 dni od dnia przekazania ogłoszenia o zamówieniu Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej.

- 14.2. Otwarcie ofert nastąpi dnia **14.12.2023 r. o godz. 10:15.**
- 14.3. Otwarcie ofert następuje poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert za pomocą platformy <https://platformazakupowa.pl/pn/krzeszowice.krakow.lasy>
- 14.4. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego przy użyciu którego Zamawiający dokonuje otwarcia ofert, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego w pkt 14.2. SWZ, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

- 14.4.** Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia oraz poszczególnych części Pakietów.
- 14.6.** Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
- 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach zawartych w ofertach.

15. SPOSÓB OBLICZENIA CENY

- 15.1.** Wykonawca zobowiązany jest podać w Formularzu Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ) łączną cenę za wszystkie pozycje (prace) przewidziane w Kosztorysie Ofertowym dla Pakietu, na który składa swoją ofertę. Kosztorys Ofertowy zawarty jest w pkt 2 Formularza Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ) i stanowi jego integralną część.
- 15.2.** Ceny jednostkowe za poszczególne pozycje (prace) wchodzące w skład Pakietu powinny być podane na Kosztorysie Ofertowym zawartym w pkt 2 Formularza Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ). Każda cena jednostkowa musi być tak podana, aby pokrywać wszelkie koszty i ryzyka Wykonawcy związane z realizacją czynności, której dotyczy. Wykonawca nie może kosztów realizacji danej czynności doliczać do kosztów realizacji innych czynności. Cena łączna wynikająca z Kosztorysu Ofertowego za poszczególne pozycje (prace) wchodzące w skład danego Pakietu powinna zostać podana w pkt 1 Formularza Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ).
- 15.3.** Formularz Oferty wraz z zawartym w nim Kosztorysem Ofertowym (Załącznik nr 1 do SWZ) musi być wypełniony odrębnie dla każdego Pakietu, na który ofertę składa Wykonawca.
- 15.4.** Cenę łączną należy podać w złotych w kwocie brutto w odniesieniu do całego przedmiotu zamówienia dla danego Pakietu, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglenia) wraz z wyszczególnieniem w Kosztorysie Ofertowym zawartym w pkt 2 Formularza Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ) zastosowanej stawki podatku VAT.
- 15.5.** Stawkę podatku od towarów i usług (VAT) należy uwzględnić w wysokości obowiązującej na dzień składania ofert.
- 15.6.** Określony w SWZ rzeczowy zakres przedmiotu zamówienia oraz postanowienia wynikające ze wzoru umowy załączonego do SWZ (Załącznik nr 12 do SWZ) stanowią podstawę do obliczenia cen jednostkowych oraz ceny łącznej wynikającej z oferty.
- 15.7.** Wykonawca, składając ofertę, obowiązany jest poinformować Zamawiającego (w Formularzu Oferty – Załącznik nr 1 do SWZ), czy wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartość bez kwoty podatku, a także wskazując stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie. Brak wskazania w Formularzu Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ) informacji czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u

Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług będzie uznawane jako informacja, że wybór oferty Wykonawcy nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

- 15.8.** Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą nie będą prowadzone w walucie obcej.

16. OPISY KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.

- 16.1.** Przy wyborze ofert w każdym Pakiecie Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium oceny ofert:

Cena - 100 %

- 16.2.** Sposób obliczania punktów:

W ramach kryterium „Cena” ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$$C = \frac{C_n}{C_o} \times 100 \% \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie:

C - liczba punktów w ramach kryterium „Cena”,

C_n - najniższa cena spośród ofert ocenianych

C_o - cena oferty ocenianej

Ocenię w ramach kryterium „Cena” podlegać będzie cena łączna brutto podana w Formularzu Oferty dla danego Pakietu (Załącznik nr 1 do SWZ).

Z uwagi na postanowienia art. 225 ust. 1 PZP, jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłyby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

- 16.3.** Za najkorzystniejszą ofertę w danym Pakiecie uznana zostanie Oferta Wykonawcy, która uzyska największą liczbę punktów.
- 16.4.** Jeżeli nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.
- 16.5.** Ocena ofert zostanie dokonana oddzielnie dla każdego Pakietu.

17. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA

PUBLICZNEGO.

17.1. Przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, Wykonawca, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą zobowiązany jest dopełnić następujących formalności:

- 1) wnieść wymagane zabezpieczenie należytego wykonania umowy;
- 2) przedłożyć Zamawiającemu do wglądu:
 - a) kopię umowy regulującej współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (np. umowę konsorcjum), jeżeli zamówienie będzie realizowane przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - b) zaświadczenia o ukończeniu z wynikiem pozytywnym szkolenia specjalistycznego z zakresu pracy pilarką dla osób wskazanych przez Wykonawcę w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku udziału w postępowaniu,
 - c) zaświadczenia o ukończeniu szkolenia w zakresie pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013 roku w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 824) dla osób wskazanych przez Wykonawcę w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku udziału w postępowaniu,
 - d) dokument potwierdzający posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej określony we wzorze umowy w sprawie zamówienia publicznego (Załącznik nr 12 do SWZ) w wysokości:
 - 1) 500 000,00 zł dla Pakietu I;
 - 2) 500 000,00 zł dla Pakietu II;
 - 3) 500 000,00 zł dla Pakietu III;
 - 4) 500 000,00 zł dla Pakietu IV;
 - 5) 500 000,00 zł dla Pakietu V;
 - 6) 500 000,00 zł dla Pakietu VI;
 - 7) 500 000,00 zł dla Pakietu VII;

W sytuacji, gdy Wykonawca zostanie wybrany na więcej niż jeden Pakiet, to powinien przedłożyć dokument potwierdzający posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej o wartości odpowiadającej sumie kwot ubezpieczenia wymaganego dla każdego Pakietu.
 - e) umowę zawartą z firmą posiadającą uprawnienia do odbioru i utylizacji absorbentów skażonych olejami (w przypadku Wykonawcy wykonującego zabiegi z użyciem środków chemicznych umowa musi obejmować odbiór oraz utylizację zbędnych bądź przeterminowanych środków chemicznych, opakowań po nich itp.);
 - f) dokumenty wskazane w § 8 ust. 4 wzoru umowy (stanowiącego Załącznik nr 12 do SWZ) dot. osób wykonujących w realizacji Przedmiotu Umowy czynności polegające na pozyskaniu i zrywe

surowca drzewnego, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1465), tj. wedle wyboru Wykonawcy:

- (i) 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.
- (ii) 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.
- (iii) 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.

Niedopełnienie wskazanych formalności będzie traktowane jako uchylenie się przez Wykonawcę od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 17.2.** W dniu zawarcia umowy, w przypadku, gdy zamówienie realizują Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegali się o udzielenie zamówienia (konsorcjum) jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia powinien zostać wyznaczony jako Wykonawca kierujący (lider), upoważniony do zaciągania zobowiązań, otrzymywania poleceń oraz instrukcji dla i w imieniu każdego, jak też dla wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Lider odpowiada również za wskazanie dla konkretnego leśnictwa jednego z członków konsorcjum jako odpowiedzialnego za przyjmowanie zleceń, odbioru prac oraz ich rozliczania, w tym wystawiania faktur.

18. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

- 18.1.** Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego zawiera wzór umowy stanowiący Załącznik nr 12 do SWZ.
- 18.2.** Umowa zostanie zawarta na podstawie złożonej oferty Wykonawcy. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści

oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności w niej wymienionych z uwzględnieniem podanych we wzorze umowy warunków ich wprowadzenia.

19. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY.

- 19.1.** Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów PZP, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX PZP tj. odwołanie i skarga do sądu. Postępowanie odwoławcze uregulowane zostało w przepisach art. 506-578 PZP, a postępowanie skargowe w przepisach art. 579-590 PZP.
- 19.2.** Odwołanie przysługuje na:
- 1) niezgodną z przepisami PZP czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie PZP;
 - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie PZP, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany.
- 19.3.** Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 19.4.** Odwołanie wnosi się w terminie: (a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, (b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. (a).
- 19.5.** Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
- 19.6.** Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 19.4. i 19.5 SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 19.7.** Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa

Krajowej Izby Odwoławczej, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej lub postanowienia Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 896 z późn. zm.), jest równoznaczne z jej wniesieniem.

20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 20.1.** Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez Wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą w danym Pakiecie.
- 20.2.** Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wynosić będzie 2 % ceny łącznej wynikającej na daną część zamówienia (dany Pakiet).
- 20.3.** Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
- 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych;
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 20.4.** W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 20.5.** Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 20.4.** Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, we wszystkich formach przewidzianych w pkt 20.3. SWZ, powinno zabezpieczać roszczenia wynikające z niewykonania bądź nienależytego wykonania umowy w taki sam sposób, co oznacza, iż zabezpieczenie wniesione w formie innej niż pieniądź nie może zabezpieczać roszczeń Zamawiającego w sposób mniej korzystny, niż jakby miało to miejsce w przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie gwarancji/poręczenia powinno być nieodwołalne, bezwarunkowe i płatne na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego. Zamawiający nie dopuszcza możliwości uzależnienia wypłaty kwot z gwarancji/poręczenia od przedłożenia jakichkolwiek dodatkowych dokumentów, bądź spełnienia jakichkolwiek warunków, poza oświadczeniem Zamawiającego, iż żądana kwota jest należna z tytułu niewykonania bądź nienależytego wykonania umowy.

- 20.5.** Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.

21. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH.

- 21.1.** Stosownie do art. 13 ust. 1 i 2 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 – „RODO”) Zamawiający informuje, iż administratorem danych osobowych jest Nadleśnictwo Krzeszowice.

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych p. Sebastiana Strzecha, z którym w sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych można skontaktować się za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem iod@comp-net.pl.

- 21.2.** Zamawiający przetwarza dane osobowe zebrane w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w sposób gwarantujący zabezpieczenie przed ich bezprawnym rozpowszechnianiem.
- 21.3.** Zamawiający udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 RODO w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX PZP, do upływu terminu do ich wniesienia.
- 21.4.** 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
- 21.5.** 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. 255-256 PZP – w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz jej realizacji, a także udokumentowania postępowania o udzielenie zamówienia i jego archiwizacji.
- 21.6.** Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym dokumentacja postępowania zostanie udostępniona w oparciu o przepisy PZP, a także ustawy o dostępie do informacji publicznej.
- 21.7.** Dane osobowe pozyskane w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 21.8.** Niezależnie od postanowień pkt 21.7. 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.
- 21.9.** Dane osobowe pozyskane w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia mogą zostać przekazane podmiotom świadczącym usługi doradcze, w tym usługi prawne, i konsultingowe,

21.10. Stosownie do art. 22 RODO, decyzje dotyczące danych osobowych nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany.

21.11. Osoba, której dotyczą pozyskane w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania dane osobowe, 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 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 od Zamawiającego – jako administratora, 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.

21.12. Obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych określa PZP.

21.13. Osobie, której dane osobowe zostały pozyskane przez Zamawiającego w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nie przysługuje:

- 1) prawo do usunięcia danych osobowych, o czym przesadza art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO,
- 2) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO, określone w art. 21 RODO prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, a to z uwagi na fakt, że podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

21.14. 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.

22. OFERTY WARIANTOWE. UMOWA RAMOWA

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

23. AUKCJA ELEKTRONICZNA.

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

24. ZWROT KOSZTÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

25. ZAŁĄCZNIKI DO SWZ

- 1) Załącznik nr 1 – Formularz Oferty;
- 2) Załącznik nr 2 – Opis Przedmiotu Zamówienia obejmujący:
 - Załącznik nr 2.1. – planowany rozmiar prac;
 - Załącznik nr 2.2. - szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji;
 - Załącznik nr 2.3.1. – charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna;
 - Załącznik nr 2.3.2. – układ sortymentowy pozyskania drewna w leśnictwie;
 - Załącznik nr 2.3.3. – zestawienie odległości i warunków zrywki drewna;
 - Załącznik nr 2.3.4. – zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki;
 - Załącznik nr 2.3.5. – zestawienie pozycji nieudostępniionych dla pozyskania maszynowego;
 - Załącznik nr 2.3.6. – informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał);
 - Załącznik nr 2.4.1. - informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów);

- Załącznik nr 2.4.2. - zestawienie pozycji nieudostępionych do odnowień wykonywanych przy pomocy sadzarki;
- 3) Załącznik nr 3 - Opis standardu technologii wykonawstwa prac leśnych obejmujący
- Załącznik nr 3.1. „Opis standardu technologii wykonawstwa prac leśnych”;
- Załącznik nr 3.2. Opis standardu technologii wykonawstwa prac leśnych w Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie przyjęty decyzją nr 28 Dyrektora Regionalnego Lasów Państwowych z dnia 30 maja 2023 r.
- 4) Załącznik nr 4 - Wzór formularza jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ);
- 5) Załącznik nr 5 - Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014;
- 6) Załącznik nr 5A - Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014;
- 7) Załącznik nr 6 - Niewiążący wzór zobowiązania do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia;
- 8) Załącznik nr 7 - Oświadczenie Wykonawcy w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
- 9) Załącznik nr 8 - Oświadczenie o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania,
- 10) Załącznik nr 9 - Wykaz wykonanych usług;
- 11) Załącznik nr 10 - Wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia;
- 12) Załącznik nr 11 - Wykaz urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy w celu wykonania zamówienia publicznego;
- 13) Załącznik nr 12 - Wzór umowy;
- 14) Załącznik nr 13 - Regulamin korzystania z platformy platformazakupowa.pl.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____

FORMULARZ OFERTOWY

Skarb Państwa

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Krzeszowice

32-080 Zabierzów; Leśna;13

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” składamy niniejszym ofertę na pakiet Alwernia tego zamówienia:

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia w tym Pakiecie oferujemy następujące wynagrodzenie brutto: _____ PLN.
2. Wynagrodzenie zaoferowane w pkt 1 powyżej wynika z poniższego Kosztorysu Ofertowego i stanowi sumę wartości całkowitych brutto za poszczególne pozycje (prace) tworzące ten Pakiet:

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 679,00			8		

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 807,00			8		

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	244,00			8		

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	870,00			8		

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50			8		
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00			8		
7	103	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	3,00			8		
8	111	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	3,00			8		

9	116	KOSZ UB	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	14,71			8		
10	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	9,76			8		
11	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	2,74			8		
12	125	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	7,54			8		
13	135	PUŁ-WT	Wykładanie pułapek na szkodniki wtórne	SZT	2,00			8		
14	138	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	2,00			8		
15	143	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściocie metodą 10 powierzchni	SZT	6,00			8		
16	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	75,00			8		
17	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	75,00			8		
18	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	200,00			23		
19	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	4,00			8		
20	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	50,00			8		
21	197	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	HA	0,32			8		
22	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	1 040,00			8		
23	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	56,00			8		
24	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	5,00			8		
25	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	405,00			23		
26	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H	68,00			8		
27	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	20,00			8		

Cena łączna netto w PLN	
Cena łączna brutto w PLN	

3. Informujemy, że wybór oferty nie będzie/będzie* prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT):

Wartość ww. towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego bez kwoty podatku od towarów i usług (VAT) wynosi: _____ PLN.

Stawka podatku od towaru i usług (VAT), która zgodnie z naszą wiedzą będzie miała zastosowanie to _____%.

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, w tym także ze wzorem umowy i uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w specyfikacji warunków zamówienia oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a przed zawarciem umowy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.

6. Następujące zakresy rzeczowe wchodzące w przedmiot zamówienia zamierzamy zlecić następującym podwykonawcom:

Podwykonawca (firma lub nazwa, adres)	Zakres rzeczowy

Nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby powołujemy się na zasadach określonych w art. 118 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu:

7. Oświadczamy, że następujące usługi stanowiące przedmiot zamówienia wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia**:

Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (nazwa/firma, adres)	Zakres zamówienia, który zostanie wykonany przez danego Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

8. Następujące informacje zawarte w naszej ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa:

Uzasadnienie zastrzeżenia ww. informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa zostało załączone do naszej oferty.

9. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na:

e-mail: _____

10. Oświadczamy, iż realizując zamówienie będziemy stosować przepisy rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 2016 r. nr. 119 s. 1 – „RODO”).

11. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

12. Oświadczamy, że Wykonawca jest (proszę zaznaczyć właściwe):

- mikroprzedsiębiorstwem
- małym przedsiębiorstwem
- średnim przedsiębiorstwem
- dużym przedsiębiorstwem
- prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą
- jest osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- inny rodzaj

13. Załącznikami do niniejszej oferty są:

(podpis)

Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności
w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej
kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

* - niepotrzebne skreślić

** - oświadczenie, zgodne z art. 117 ust. 4 PZP składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oraz działający w formie spółki cywilnej.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____

FORMULARZ OFERTOWY

Skarb Państwa

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Krzeszowice

32-080 Zabierzów; Leśna;13

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” składamy niniejszym ofertę na pakiet Brodła tego zamówienia:

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia w tym Pakiecie oferujemy następujące wynagrodzenie brutto: _____ PLN.
2. Wynagrodzenie zaoferowane w pkt 1 powyżej wynika z poniższego Kosztorysu Ofertowego i stanowi sumę wartości całkowitych brutto za poszczególne pozycje (prace) tworzące ten Pakiet:

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 640,00			8		

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 295,00			8		

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	555,00			8		

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	810,00			8		

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50			8		
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00			8		
7	117	KOSZ UC	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	12,79			8		
8	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	5,92			8		
9	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	6,42			8		
10	135	PUŁ-WT	Wykładanie pułapek na szkodniki wtórne	SZT	2,00			8		
11	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	50,00			8		
12	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	50,00			8		
13	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	23,82			23		
14	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	56,00			23		
15	165	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	25,00			8		
16	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	5,00			8		
17	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarysk	H	50,00			8		
18	197	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	HA	1,27			8		
19	388	ZB-NASDB	Zbiór nasion dęba	KG	400,00			8		
20	389	ZB-NASBK	Zbiór nasion buka	KG	100,00			8		
21	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	618,00			8		
22	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	80,00			8		
23	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	30,00			8		
24	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	260,00			23		
25	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechaniczny	H	116,00			8		
26	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	32,00			8		

Cena łączna netto w PLN	
Cena łączna brutto w PLN	

3. Informujemy, że wybór oferty nie będzie/będzie* prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT):

Wartość ww. towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego bez kwoty podatku od towarów i usług (VAT) wynosi: _____ PLN.

Stawka podatku od towaru i usług (VAT), która zgodnie z naszą wiedzą będzie miała zastosowanie to _____ %.

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, w tym także ze wzorem umowy i uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w specyfikacji warunków zamówienia oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a przed zawarciem umowy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.

6. Następujące zakresy rzeczowe wchodzące w przedmiot zamówienia zamierzamy zlecić następującym podwykonawcom:

Podwykonawca (firma lub nazwa, adres)	Zakres rzeczowy

Nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby powołujemy się na zasadach określonych w art. 118 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu:

7. Oświadczamy, że następujące usługi stanowiące przedmiot zamówienia wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia**:

Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (nazwa/firma, adres)	Zakres zamówienia, który zostanie wykonany przez danego Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

8. Następujące informacje zawarte w naszej ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa:

Uzasadnienie zastrzeżenia ww. informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa zostało załączone do naszej oferty.

9. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na:

e-mail: _____

10. Oświadczamy, iż realizując zamówienie będziemy stosować przepisy rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 2016 r. nr. 119 s. 1 – „RODO”).

11. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

12. Oświadczamy, że Wykonawca jest (proszę zaznaczyć właściwe):

- mikroprzedsiębiorstwem
- małym przedsiębiorstwem
- średnim przedsiębiorstwem
- dużym przedsiębiorstwem
- prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą
- jest osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- inny rodzaj

13. Załącznikami do niniejszej oferty są:

(podpis)

Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności
w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej
kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

* - niepotrzebne skreślić

** - oświadczenie, zgodne z art. 117 ust. 4 PZP składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oraz działający w formie spółki cywilnej.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____

FORMULARZ OFERTOWY

Skarb Państwa

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Krzeszowice

32-080 Zabierzów; Leśna;13

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” składamy niniejszym ofertę na pakiet Dubie tego zamówienia:

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia w tym Pakiecie oferujemy następujące wynagrodzenie brutto: _____ PLN.
2. Wynagrodzenie zaoferowane w pkt 1 powyżej wynika z poniższego Kosztorysu Ofertowego i stanowi sumę wartości całkowitych brutto za poszczególne pozycje (prace) tworzące ten Pakiet:

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 818,00			8		

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 156,00			8		

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	276,00			8		

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	450,00			8		

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50			8		
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00			8		
7	116	KOSZ UB	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	2,70			8		
8	117	KOSZ UC	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	0,38			8		

9	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	8,29			8		
10	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	16,37			8		
11	125	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	1,75			8		
12	138	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	4,00			8		
13	143	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściocie metodą 10 powierzchni	SZT	3,00			8		
14	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	10,00			8		
15	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	10,00			8		
16	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	58,30			23		
17	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	20,00			23		
18	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	4,00			8		
19	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	50,00			8		
20	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	1 125,00			8		
21	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	36,00			8		
22	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	10,00			8		
23	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	164,00			23		
24	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechaniczny	H	64,00			8		
25	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	12,00			8		

Cena łączna netto w PLN

Cena łączna brutto w PLN

3. Informujemy, że wybór oferty nie będzie/będzie* prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT):

Wartość ww. towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego bez kwoty podatku od towarów i usług (VAT) wynosi: _____ PLN.

Stawka podatku od towaru i usług (VAT), która zgodnie z naszą wiedzą będzie miała zastosowanie to _____%.

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, w tym także ze wzorem umowy i uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w specyfikacji warunków zamówienia oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a przed zawarciem umowy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.

6. Następujące zakresy rzeczowe wchodzące w przedmiot zamówienia zamierzamy zlecić następującym podwykonawcom:

Podwykonawca (firma lub nazwa, adres)	Zakres rzeczowy

Nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby powołujemy się na zasadach określonych w art. 118 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu:

7. Oświadczamy, że następujące usługi stanowiące przedmiot zamówienia wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia**:

Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (nazwa/firma, adres)	Zakres zamówienia, który zostanie wykonany przez danego Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

8. Następujące informacje zawarte w naszej ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa:

Uzasadnienie zastrzeżenia ww. informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa zostało załączone do naszej oferty.

9. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na:

e-mail: _____

10. Oświadczamy, iż realizując zamówienie będziemy stosować przepisy rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 2016 r. nr. 119 s. 1 – „RODO”).

11. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

12. Oświadczamy, że Wykonawca jest (proszę zaznaczyć właściwe):

- mikroprzedsiębiorstwem
- małym przedsiębiorstwem
- średnim przedsiębiorstwem
- dużym przedsiębiorstwem
- prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą
- jest osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- inny rodzaj

13. Załącznikami do niniejszej oferty są:

(podpis)

Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności
w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej
kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

* - niepotrzebne skreślić

** - oświadczenie, zgodne z art. 117 ust. 4 PZP składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oraz działający w formie spółki cywilnej.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____

FORMULARZ OFERTOWY

Skarb Państwa

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Krzeszowice

32-080 Zabierzów; Leśna;13

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” składamy niniejszym ofertę na pakiet Białka tego zamówienia:

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia w tym Pakiecie oferujemy następujące wynagrodzenie brutto: _____ PLN.
2. Wynagrodzenie zaoferowane w pkt 1 powyżej wynika z poniższego Kosztorysu Ofertowego i stanowi sumę wartości całkowitych brutto za poszczególne pozycje (prace) tworzące ten Pakiet:

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	4 032,00			8		

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 366,00			8		

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	539,00			8		

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	413,00			8		

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50			8		
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00			8		
7	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	12,44			8		
8	75	WYK-FRECZ	Przygotowanie gleby frezem w pasy	KMTR	56,84			8		

9	80	WYK WAŁK	Przygotowanie gleby pługofrezarką	KMTR	25,83			8	
10	103	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	13,20			8	
11	111	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	13,20			8	
12	116	KOSZ UB	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	18,02			8	
13	117	KOSZ UC	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	4,48			8	
14	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	6,21			8	
15	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	11,35			8	
16	125	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	0,49			8	
17	135	PUŁ-WT	Wykładanie pułapek na szkodniki wtórne	SZT	2,00			8	
18	138	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	6,00			8	
19	143	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściole metodą 10 powierzchni	SZT	5,00			8	
20	147	GRODZ-SN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką	HM	23,50			23	
21	149	GRODZ-SRN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową	HM	2,00			23	
22	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	698,00			8	
23	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	698,00			8	
24	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	9,60			23	
25	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	500,00			23	
26	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	1,00			8	
27	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	50,00			8	
28	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	671,00			8	
29	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	40,00			8	
30	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	30,00			8	
31	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	215,00			23	

32	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechaniczny	H	52,00			8		
33	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	16,00			8		

Cena łączna netto w PLN	
Cena łączna brutto w PLN	

3. Informujemy, że wybór oferty nie będzie/będzie* prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT):

Wartość ww. towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego bez kwoty podatku od towarów i usług (VAT) wynosi: _____ PLN.

Stawka podatku od towaru i usług (VAT), która zgodnie z naszą wiedzą będzie miała zastosowanie to _____ %.

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, w tym także ze wzorem umowy i uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w specyfikacji warunków zamówienia oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a przed zawarciem umowy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.

6. Następujące zakresy rzeczowe wchodzące w przedmiot zamówienia zamierzamy zlecić następującym podwykonawcom:

Podwykonawca (firma lub nazwa, adres)	Zakres rzeczowy

Nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby powołujemy się na zasadach określonych w art. 118 PZP, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

7. Oświadczamy, że następujące usługi stanowiące przedmiot zamówienia wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia**:

Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (nazwa/firma, adres)	Zakres zamówienia, który zostanie wykonany przez danego Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

8. Następujące informacje zawarte w naszej ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa:

Uzasadnienie zastrzeżenia ww. informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa zostało załączone do naszej oferty.

9. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na:

e-mail: _____

10. Oświadczamy, iż realizując zamówienie będziemy stosować przepisy rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 2016 r. nr. 119 s. 1 – „RODO”).

11. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

12. Oświadczamy, że Wykonawca jest (proszę zaznaczyć właściwe):

- mikroprzedsiębiorstwem
- małym przedsiębiorstwem
- średnim przedsiębiorstwem
- dużym przedsiębiorstwem
- prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą
- jest osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- inny rodzaj

13. Załącznikami do niniejszej oferty są:

(podpis)

Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności
w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej
kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

* - niepotrzebne skreślić

** - oświadczenie, zgodne z art. 117 ust. 4 PZP składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oraz działający w formie spółki cywilnej.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____

FORMULARZ OFERTOWY

Skarb Państwa

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Krzeszowice

32-080 Zabierzów; Leśna;13

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” składamy niniejszym ofertę na pakiet Tenczynek tego zamówienia:

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia w tym Pakiecie oferujemy następujące wynagrodzenie brutto: _____ PLN.
2. Wynagrodzenie zaoferowane w pkt 1 powyżej wynika z poniższego Kosztorysu Ofertowego i stanowi sumę wartości całkowitych brutto za poszczególne pozycje (prace) tworzące ten Pakiet:

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 044,00			8		

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 857,00			8		

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	430,00			8		

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	669,00			8		

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50			8		
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00			8		
7	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	3,00			8		
8	103	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	24,00			8		

9	111	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	24,00			8		
10	116	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	15,25			8		
11	117	KOSZ UC	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	10,67			8		
12	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	2,25			8		
13	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	6,76			8		
14	125	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	8,77			8		
15	135	PUŁ-WT	Wykładanie pułapek na szkodniki wtórne	SZT	2,00			8		
16	138	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	4,00			8		
17	143	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściocie metodą 10 powierzchni	SZT	4,00			8		
18	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	60,00			8		
19	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	60,00			8		
20	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	12,48			23		
21	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	100,00			23		
22	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	1,00			8		
23	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	50,00			8		
24	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	750,00			8		
25	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	32,00			8		
26	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	20,00			8		
27	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	120,00			23		
28	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechaniczny	H	72,00			8		
29	408	OBS-POŻ	Obserwacje z wieży przeciwpożarowej lub PAD	H	300,00			8		
30	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	24,00			8		

Cena łączna netto w PLN	
Cena łączna brutto w PLN	

3. Informujemy, że wybór oferty nie będzie/będzie* prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT):

Wartość ww. towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego bez kwoty podatku od towarów i usług (VAT) wynosi: _____ PLN.

Stawka podatku od towaru i usług (VAT), która zgodnie z naszą wiedzą będzie miała zastosowanie to _____ %.

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, w tym także ze wzorem umowy i uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w specyfikacji warunków zamówienia oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a przed zawarciem umowy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.

6. Następujące zakresy rzeczowe wchodzące w przedmiot zamówienia zamierzamy zlecić następującym podwykonawcom:

Podwykonawca (firma lub nazwa, adres)	Zakres rzeczowy

Nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby powołujemy się na zasadach określonych w art. 118 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu:

7. Oświadczamy, że następujące usługi stanowiące przedmiot zamówienia wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia**:

Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (nazwa/firma, adres)	Zakres zamówienia, który zostanie wykonany przez danego Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

8. Następujące informacje zawarte w naszej ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa:

Uzasadnienie zastrzeżenia ww. informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa zostało załączone do naszej oferty.

9. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na:

e-mail: _____

10. Oświadczamy, iż realizując zamówienie będziemy stosować przepisy rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 2016 r. nr. 119 s. 1 – „RODO”).

11. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

12. Oświadczamy, że Wykonawca jest (proszę zaznaczyć właściwe):

- mikroprzedsiębiorstwem
- małym przedsiębiorstwem
- średnim przedsiębiorstwem
- dużym przedsiębiorstwem
- prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą
- jest osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- inny rodzaj

13. Załącznikami do niniejszej oferty są:

(podpis)

Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności
w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej
kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

* - niepotrzebne skreślić

** - oświadczenie, zgodne z art. 117 ust. 4 PZP składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oraz działający w formie spółki cywilnej.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____

FORMULARZ OFERTOWY

Skarb Państwa

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Krzeszowice

32-080 Zabierzów; Leśna;13

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” składamy niniejszym ofertę na pakiet Kopce tego zamówienia:

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia w tym Pakiecie oferujemy następujące wynagrodzenie brutto: _____ PLN.
2. Wynagrodzenie zaoferowane w pkt 1 powyżej wynika z poniższego Kosztorysu Ofertowego i stanowi sumę wartości całkowitych brutto za poszczególne pozycje (prace) tworzące ten Pakiet:

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 713,00			8		

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 355,00			8		

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	293,00			8		

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	589,00			8		

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50			8		
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00			8		
7	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	0,90			8		
8	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	12,25			8		
9	138	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	4,00			8		
10	143	SZUK-10G	Próbné poszukiwanie owadów w ścióle metodą 10 powierzchni	SZT	4,00			8		
11	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	45,00			8		
12	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	45,00			8		
13	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	4,84			23		
14	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	72,00			23		
15	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	3,00			8		
16	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	30,00			8		
17	197	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	HA	0,48			8		
18	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	677,00			8		
19	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	24,00			8		
20	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	10,00			8		
21	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	156,00			23		
22	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechaniczny	H	44,00			8		
23	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	16,00			8		

Cena łączna netto w PLN	
Cena łączna brutto w PLN	

3. Informujemy, że wybór oferty nie będzie/będzie* prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT):

Wartość ww. towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego bez kwoty podatku od towarów i usług (VAT) wynosi: _____ PLN.

Stawka podatku od towaru i usług (VAT), która zgodnie z naszą wiedzą będzie miała zastosowanie to _____ %.

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, w tym także ze wzorem umowy i uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w specyfikacji warunków zamówienia oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a przed zawarciem umowy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.

6. Następujące zakresy rzeczowe wchodzące w przedmiot zamówienia zamierzamy zlecić następującym podwykonawcom:

Podwykonawca (firma lub nazwa, adres)	Zakres rzeczowy

Nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby powołujemy się na zasadach określonych w art. 118 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu:

7. Oświadczamy, że następujące usługi stanowiące przedmiot zamówienia wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia**:

Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (nazwa/firma, adres)	Zakres zamówienia, który zostanie wykonany przez danego Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

8. Następujące informacje zawarte w naszej ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa:

Uzasadnienie zastrzeżenia ww. informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa zostało załączone do naszej oferty.

9. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na:

e-mail: _____

10. Oświadczamy, iż realizując zamówienie będziemy stosować przepisy rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 2016 r. nr. 119 s. 1 – „RODO”).

11. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

12. Oświadczamy, że Wykonawca jest (proszę zaznaczyć właściwe):

- mikroprzedsiębiorstwem
- małym przedsiębiorstwem
- średnim przedsiębiorstwem
- dużym przedsiębiorstwem
- prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą
- jest osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- inny rodzaj

13. Załącznikami do niniejszej oferty są:

(podpis)

Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności
w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej
kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

* - niepotrzebne skreślić

** - oświadczenie, zgodne z art. 117 ust. 4 PZP składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oraz działający w formie spółki cywilnej.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____

FORMULARZ OFERTOWY

Skarb Państwa

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Krzeszowice

32-080 Zabierzów; Leśna;13

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” składamy niniejszym ofertę na pakiet Zabierzów tego zamówienia:

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia w tym Pakiecie oferujemy następujące wynagrodzenie brutto: _____ PLN.
2. Wynagrodzenie zaoferowane w pkt 1 powyżej wynika z poniższego Kosztorysu Ofertowego i stanowi sumę wartości całkowitych brutto za poszczególne pozycje (prace) tworzące ten Pakiet:

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 581,00			8		

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 145,00			8		

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	80,00			8		

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	594,00			8		

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	Wartość całkowita brutto w PLN
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50			8		
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00			8		
7	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	8,94			8		
8	102	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	2,15			8		

9	103	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	36,30			8		
10	105	SADZ-W+D	Sadzenie wielolatek drzewek ukorzenionych w dołki, wraz z wykopaniem dołków	TSZT	0,75			8		
11	111	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	39,20			8		
12	116	KOSZ UB	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	14,36			8		
13	117	KOSZ UC	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	37,99			8		
14	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	6,83			8		
15	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	16,14			8		
16	125	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	3,40			8		
17	143	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściocie metodą 10 powierzchni	SZT	4,00			8		
18	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	30,00			8		
19	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	45,60			23		
20	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	48,00			23		
21	165	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	30,00			8		
22	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	2,00			8		
23	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	50,00			8		
24	197	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	HA	0,73			8		
25	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	767,00			8		
26	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	51,00			8		
27	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	55,00			8		
28	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	144,00			23		
29	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechaniczny	H	160,00			8		
30	408	OBS-POŻ	Obserwacje z wieży przeciwpożarowej lub PAD	H	400,00			8		
31	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	25,00			8		

Cena łączna netto w PLN	
Cena łączna brutto w PLN	

3. Informujemy, że wybór oferty nie będzie/będzie* prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT):

Wartość ww. towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego bez kwoty podatku od towarów i usług (VAT) wynosi:
 _____ PLN.

Stawka podatku od towaru i usług (VAT), która zgodnie z naszą wiedzą będzie miała zastosowanie to _____%.

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, w tym także ze wzorem umowy i uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w specyfikacji warunków zamówienia oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a przed zawarciem umowy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.

6. Następujące zakresy rzeczowe wchodzące w przedmiot zamówienia zamierzamy zlecić następującym podwykonawcom:

Podwykonawca (firma lub nazwa, adres)	Zakres rzeczowy

Nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby powołujemy się na zasadach określonych w art. 118 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu:

7. Oświadczamy, że następujące usługi stanowiące przedmiot zamówienia wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia**:

Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (nazwa/firma, adres)	Zakres zamówienia, który zostanie wykonany przez danego Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

8. Następujące informacje zawarte w naszej ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa:

Uzasadnienie zastrzeżenia ww. informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa zostało załączone do naszej oferty.

9. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na:

e-mail: _____

10. Oświadczamy, iż realizując zamówienie będziemy stosować przepisy rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 2016 r. nr. 119 s. 1 – „RODO”).

11. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

12. Oświadczamy, że Wykonawca jest (proszę zaznaczyć właściwe):

- mikroprzedsiębiorstwem
- małym przedsiębiorstwem
- średnim przedsiębiorstwem
- dużym przedsiębiorstwem
- prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą
- jest osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- inny rodzaj

13. Załącznikami do niniejszej oferty są:

(podpis)

Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności
w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej
kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

* - niepotrzebne skreślić

** - oświadczenie, zgodne z art. 117 ust. 4 PZP składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oraz działający w formie spółki cywilnej.

Opis Przedmiotu Zamówienia

Spis treści:

- Załącznik nr 2.1. – planowany rozmiar prac;
- Załącznik nr 2.2. - szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji;
- Załącznik nr 2.3.1. – charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna;
- Załącznik nr 2.3.2. – układ sortymentowy pozyskania drewna w leśnictwie;
- Załącznik nr 2.3.3. – zestawienie odległości i warunków zrywki drewna;
- Załącznik nr 2.3.4. – zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki;
- Załącznik nr 2.3.5. – zestawienie pozycji nieudostępniionych dla pozyskania maszynowego;
- Załącznik nr 2.3.6. – informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał);
- Załącznik nr 2.4.1. - informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów);
- Załącznik nr 2.4.2. - zestawienie pozycji nieudostępniionych do odnowień wykonywanych przy pomocy sadzarki.

Planowany rozmiar prac

Planowany rozmiar prac

Pakiet: Alwernia

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 679,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 807,00

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	244,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	870,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00
7	103	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	3,00
8	111	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	3,00
9	116	KOSZ UB	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	14,71
10	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	9,76
11	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	2,74
12	125	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	7,54
13	135	PUŁ-WT	Wykładanie pułapek na szkodniki wtórne	SZT	2,00
14	138	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	2,00
15	143	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściocie metodą 10 powierzchni	SZT	6,00
16	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	75,00
17	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	75,00
18	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	200,00
19	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	4,00
20	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	50,00
21	197	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	HA	0,32
22	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	1 040,00
23	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	56,00
24	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	5,00
25	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	405,00
26	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H	68,00
27	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	20,00

Planowany rozmiar prac

Pakiet: Brodła

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 640,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 295,00

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	555,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	810,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00
7	117	KOSZ UC	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	12,79
8	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	5,92
9	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	6,42
10	135	PUŁ-WT	Wykładanie pułapek na szkodniki wtórne	SZT	2,00
11	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	50,00
12	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	50,00
13	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	23,82
14	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	56,00
15	165	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	25,00
16	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	5,00
17	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	50,00
18	197	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	HA	1,27
19	388	ZB-NASDB	Zbiór nasion dęba	KG	400,00
20	389	ZB-NASBK	Zbiór nasion buka	KG	100,00
21	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	618,00
22	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	80,00
23	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	30,00
24	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	260,00
25	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechaniczny	H	116,00
26	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	32,00

Planowany rozmiar prac

Pakiet: Dubie

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 818,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 156,00

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	276,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	450,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00
7	116	KOSZ UB	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	2,70
8	117	KOSZ UC	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	0,38
9	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	8,29
10	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	16,37
11	125	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	1,75
12	138	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	4,00
13	143	SZUK-10G	Próbné poszukiwanie owadów w ściółce metodą 10 powierzchni	SZT	3,00
14	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	10,00
15	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	10,00
16	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	58,30
17	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	20,00
18	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	4,00
19	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarysk	H	50,00
20	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	1 125,00
21	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	36,00
22	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	10,00
23	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	164,00
24	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H	64,00
25	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	12,00

Planowany rozmiar prac

Pakiet: Białka

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	4 032,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 366,00

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	539,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	413,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00
7	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	12,44
8	75	WYK-FRECZ	Przygotowanie gleby frezem w pasy	KMTR	56,84

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
9	80	WYK WAŁK	Przygotowanie gleby pługofrezarką	KMTR	25,83
10	103	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	13,20
11	111	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	13,20
12	116	KOSZ UB	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	18,02
13	117	KOSZ UC	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	4,48
14	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	6,21
15	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	11,35
16	125	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	0,49
17	135	PUŁ-WT	Wykładanie pułapek na szkodniki wtórne	SZT	2,00
18	138	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	6,00
19	143	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściocie metodą 10 powierzchni	SZT	5,00
20	147	GRODZ-SN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką	HM	23,50
21	149	GRODZ-SRN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową	HM	2,00
22	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	698,00
23	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	698,00
24	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	9,60
25	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	500,00
26	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	1,00
27	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	50,00
28	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	671,00
29	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	40,00
30	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	30,00
31	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	215,00
32	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechaniczny	H	52,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
33	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	16,00

Planowany rozmiar prac

Pakiet: Tenczynek

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 044,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 857,00

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	430,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	669,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00
7	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	3,00
8	103	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	24,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
9	111	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	24,00
10	116	KOSZ UB	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	15,25
11	117	KOSZ UC	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	10,67
12	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	2,25
13	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	6,76
14	125	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	8,77
15	135	PUŁ-WT	Wykładanie pułapek na szkodniki wtórne	SZT	2,00
16	138	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	4,00
17	143	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściocie metodą 10 powierzchni	SZT	4,00
18	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	60,00
19	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	60,00
20	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	12,48
21	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	100,00
22	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	1,00
23	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	50,00
24	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	750,00
25	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	32,00
26	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	20,00
27	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	120,00
28	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H	72,00
29	408	OBS-POŻ	Obserwacje z wieży przeciwpożarowej lub PAD	H	300,00
30	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	24,00

Planowany rozmiar prac

Pakiet: Kopce

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 713,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 355,00

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	293,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	589,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00
7	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	0,90
8	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	12,25
9	138	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	4,00
10	143	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściocie metodą 10 powierzchni	SZT	4,00
11	151	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	45,00
12	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	45,00
13	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	4,84
14	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	72,00
15	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	3,00
16	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	30,00
17	197	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	HA	0,48
18	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	677,00
19	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	24,00
20	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	10,00
21	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	156,00
22	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H	44,00
23	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	16,00

Planowany rozmiar prac

Pakiet: Zabierzów

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 581,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 145,00

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	80,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	594,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	14,50
6	9	REM SZLZN	Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	32,00
7	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	8,94
8	102	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	2,15

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
9	103	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	36,30
10	105	SADZ-W+D	Sadzenie wieloletek drzewek ukorzenionych w dołki, wraz z wykopaniem dołków	TSZT	0,75
11	111	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	39,20
12	116	KOSZ UB	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	14,36
13	117	KOSZ UC	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	37,99
14	120	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	6,83
15	124	CP-W	Czyszczenia późne	HA	16,14
16	125	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	3,40
17	143	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściocie metodą 10 powierzchni	SZT	4,00
18	152	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	30,00
19	153	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	45,60
20	154	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	48,00
21	165	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	30,00
22	171	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	2,00
23	174	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	50,00
24	197	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	HA	0,73
25	396	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	767,00
26	397	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	51,00
27	398	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	55,00
28	400	GODZ RH23	Prace godzinowe wykonane ręcznie	H	144,00
29	403	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechaniczny	H	160,00
30	408	OBS-POŻ	Obserwacje z wieży przeciwpożarowej lub PAD	H	400,00
31	462	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką lub innym sprzętem specjalistycznym	H	25,00

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Alwernia

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkoła/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń		
HOD	CP	Alwernia	03-10-1-01-379 -h -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	2,14	124	CP-W		
		Alwernia	03-10-1-01-382 -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,60	124	CP-W		
	CW	Alwernia	03-10-1-01-290 -a -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	0,38	120	CW-W		
		Alwernia	03-10-1-01-290 -a -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	3	HA	0,38	120	CW-W		
		Alwernia	03-10-1-01-296 -d -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	6,00	120	CW-W		
		Alwernia	03-10-1-01-388 -a -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	3,00	120	CW-W		
	H-POZ	Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	250,00	396	GODZ RH8		
	ODN-ZŁOŻ	Alwernia	03-10-1-01-383 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	3,00	111	DOW-SADZ		
		Alwernia	03-10-1-01-383 -b -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	3,00	103	SAD-BRYŁ		
		Alwernia	03-10-1-01-383 -b -00	ZAL-1LL	załad.1lat.liś.rozład.-zabezp.	1	TSZT	3,00	111	DOW-SADZ		
		Alwernia	03-10-1-01-383 -b -00	ZAL-1LP	załad.1lat.liśc.rozład.-zabezp.	1	TSZT	3,00	111	DOW-SADZ		
	PIEL	Alwernia	03-10-1-01-286 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,54	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-294 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,20	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-302 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,50	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-306 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,76	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-307 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	2,42	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-377 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,96	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-377 -j -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,51	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-378 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,43	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-380 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,70	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-381 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,38	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-381 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,90	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-383 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,03	116	KOSZ UB		
		Alwernia	03-10-1-01-385 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	1,38	116	KOSZ UB		
		ŁR	D-UPRL	Alwernia	03-10-1-01-290 -h -00	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	1	HA	0,22	197	ŁR-KOSZR
				Alwernia	03-10-1-01-290 -j -00	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	1	HA	0,10	197	ŁR-KOSZR
		OCHRL	O-GRODZS	Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	----	H	30,00	154	K GRODZEŃ
	Alwernia			03-10-1-01- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	----	H	200,00	154	K GRODZEŃ	
	Alwernia			03-10-1-01- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	75,00	152	WYK-SLUPI	
	Alwernia			03-10-1-01- - -	WYK-SLUPŁ	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	75,00	151	WYK-SLUPŁ	
	O-POZ		Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	45,00	400	GODZ RH23	
			Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	50,00	396	GODZ RH8	
Alwernia			03-10-1-01- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	----	H	5,00	398	GODZ RU8		
O-PROGNF	Alwernia		03-10-1-01- - -	WYW PF	wywiesz. pułapek feromonowych	----	SZT	1,00	138	PULF		
	Alwernia		03-10-1-01- - -	ZDJ PF	Zdemontowanie pułapek feromon	----	SZT	1,00	138	PULF		
O-PROGNŚ	Alwernia		03-10-1-01- - -	SZUK-10G	Próbné poszukiw.owad.metod.10p	1	SZT	6,00	143	SZUK-10G		
O-SMIECI	Alwernia		03-10-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	392,00	396	GODZ RH8		
O-ZGRYZC	Alwernia		03-10-1-01-379 -h -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL		
	Alwernia		03-10-1-01-379 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	2,50	125	ZAB-REPEL		
	Alwernia		03-10-1-01-395 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	3,00	125	ZAB-REPEL		
	Alwernia		03-10-1-01-395 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	2,00	125	ZAB-REPEL		
	Alwernia		03-10-1-01-398 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL		
	Alwernia	03-10-1-01-398 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	3,04	125	ZAB-REPEL			
O-ZWWTÓRK	Alwernia	03-10-1-01- - -	PUL-WT	wykl. pułapek szkodniki wtórne	1	SZT	2,00	135	PUL-WT			
OCHRP	P-INFO	Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	28,00	396	GODZ RH8		
	P-INNE	Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	24,00	403	GODZ MH8		
		Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	216,00	396	GODZ RH8		

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Alwernia

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
OCHRP	P-PATRP	Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	160,00	400	GODZ RH23
	P-PORZ	Alwernia	03-10-1-01- - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	4,00	171	PPOŻ-PORZ
	P-POŻAR	Alwernia	03-10-1-01- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	----	H	50,00	174	DOZ DOG
		Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	4,00	403	GODZ MH8
OCHRPR	OP-DOKARM	Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	24,00	396	GODZ RH8
POZ	IIIA	Alwernia	03-10-1-01-389 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	365,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-389 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	365,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-392 -m -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	315,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-392 -m -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	315,00	2	CWD-D
	IIIB	Alwernia	03-10-1-01-391 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	548,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-391 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	548,00	2	CWD-D
	IVD	Alwernia	03-10-1-01-284 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	563,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-284 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	563,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-289 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	419,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-289 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	419,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-307 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	413,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-307 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	413,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-380 -n -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	175,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-380 -n -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	175,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-381 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	507,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-381 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	507,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-387 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	374,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-387 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	374,00	2	CWD-D
	POZ-P	Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką	----	H	20,00	462	GODZ KOPH
		Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	32,00	403	GODZ MH8
		Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	56,00	397	GODZ PILA
		Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	48,00	396	GODZ RH8
	PR	Alwernia	03-10-1-01- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	525,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	525,00	2	CWD-D
	PTP	Alwernia	03-10-1-01- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	345,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	345,00	2	CWD-D
	PTW	Alwernia	03-10-1-01- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	80,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	80,00	2	CWD-D
	TPP	Alwernia	03-10-1-01-287 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	450,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-287 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	450,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-377 -l -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	825,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-377 -l -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	825,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-380 -m -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	215,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-380 -m -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	215,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-387 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	110,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-387 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	110,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-394 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	207,00	2	CWD-D
	Alwernia	03-10-1-01-394 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	207,00	2	CWD-D	
	TWP	Alwernia	03-10-1-01-307 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	130,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-307 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	130,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-391 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	23,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-391 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	23,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-398 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	11,00	2	CWD-D
		Alwernia	03-10-1-01-398 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	11,00	2	CWD-D
	ZS	Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	8,00	403	GODZ MH8
		Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	32,00	396	GODZ RH8
		Alwernia	03-10-1-01- - -	REM SZLZN	Napr. szlaku operac. niziny	----	M	32,00	9	REM SZLZN
Alwernia		03-10-1-01- - -	WYK SZLN	Wyk. szlaku oper. war. nizinne	----	M	14,50	8	WYK SZLN	
UTRZ	UT-TURYST	Alwernia	03-10-1-01- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	200,00	400	GODZ RH23

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Alwernia

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
-------	--------------	-------------------------------------	-------	-------------------------	-----------------	-------------------	------	-------	----------------	----------------------------

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrupy granulometrycznej	Stopień trudności
1	2	3	4
1.	Gleby wytworzone z piasków, żwirów i kamieni	pl, plż, plk, plm, plmż, plmk, ps, psż, psk, psm, pls, plsż, plsk, plsm, plsmż, plsmk, pg, pgż, pgk, uż, upż	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II

II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagiennego	Bory bagienne, olsy i lasy łąkowe Lasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA ŚCIO	I	II	III	IV
	zielna	ZIEL				
	mszysta	MSZ				
	mszysto-czernicowa	MSZC				
2	zadarniona	ZAD	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	SZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZCH	III	IV	V	V

Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą /brak ścioty i runa/ lub ściotą /tylko ściotą, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują płyty roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-czernicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- Silnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni.
- Silnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi.
- Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy przydzielić do stopni trudności jak dla warunków bez pokrywy.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrośla	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacyjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

IV. Tabela stopni trudności dla prac wykonywanych przy pielęgnowaniu upraw i młodników (czyszczenia)

Dla czyszczeń wczesnych i czyszczeń późnych należy przyjąć stopnie trudności określone na podstawie pokrycia powierzchni uprawy/młodnika roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych:

Stopnie Trudności	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*				
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%
1	2	3	4	5	6
Stopnie trudności	I	II	III	IV	V

Dla ułatwienia określeń procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i młodników w poszczególnych przedziałach procentowych a mianowicie:

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich zagłuszenie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Ponad 75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym – całkowicie je zagłuszają. Występowanie gatunków głównych jest na ogół widoczne dopiero po usunięciu pozostałej roślinności.

*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uznaje się:

1. Drzewa: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarny, czeremcha amerykańska, dereń, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
3. Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłóć, oset, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Brodła

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkoła/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	CP	Brodła	03-10-1-02-317 -b -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,32	124	CP-W
		Brodła	03-10-1-02-317 -b -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,21	124	CP-W
		Brodła	03-10-1-02-323 -d -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,21	124	CP-W
		Brodła	03-10-1-02-332 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,20	124	CP-W
		Brodła	03-10-1-02-333 -f -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 31-50%	3	HA	0,47	124	CP-W
		Brodła	03-10-1-02-333 -f -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 31-50%	3	HA	1,90	124	CP-W
		Brodła	03-10-1-02-337 -g -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,00	124	CP-W
		Brodła	03-10-1-02-340 -h -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 31-50%	3	HA	1,11	124	CP-W
	CW	Brodła	03-10-1-02-336 -b -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	1,29	120	CW-W
		Brodła	03-10-1-02-343 -f -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	1,57	120	CW-W
		Brodła	03-10-1-02-343 -i -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	1,31	120	CW-W
		Brodła	03-10-1-02-343 -i -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	3	HA	0,65	120	CW-W
		Brodła	03-10-1-02-349 -i -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	0,77	120	CW-W
		Brodła	03-10-1-02-349 -i -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	3	HA	0,33	120	CW-W
	H-POZ	Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	20,00	403	GODZ MH8
		Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	60,00	396	GODZ RH8
	PIEL	Brodła	03-10-1-02-309 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	4,84	117	KOSZ UC
		Brodła	03-10-1-02-310 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,06	117	KOSZ UC
		Brodła	03-10-1-02-313 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,58	117	KOSZ UC
		Brodła	03-10-1-02-314 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	3,01	117	KOSZ UC
		Brodła	03-10-1-02-320 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,20	117	KOSZ UC
Brodła		03-10-1-02-330 -i -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,10	117	KOSZ UC	
ŁR	D-UPRŁ	Brodła	03-10-1-02-332 -j -00	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	1	HA	0,28	197	ŁR-KOSZR
		Brodła	03-10-1-02-338 -b -00	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	1	HA	0,33	197	ŁR-KOSZR
		Brodła	03-10-1-02-338 -c -00	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	1	HA	0,66	197	ŁR-KOSZR
NAS	N-ZNGOSP	Kopce	03-10-1-06-227 -a -00	ZB-NASBK	Zbiór nasion buka	----	KG	100,00	389	ZB-NASBK
		Zabierzów	03-10-1-07-120 -b -00	ZB-NASDB	Zbiór nasion dęba	----	KG	400,00	388	ZB-NASDB
OCHRL	O-GRODZR	Brodła	03-10-1-02-325 -g -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	8,00	153	GRODZ-DEM
		Brodła	03-10-1-02-325 -g -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	11,00	153	GRODZ-DEM
		Brodła	03-10-1-02-327 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	10,00	153	GRODZ-DEM
		Brodła	03-10-1-02-327 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	7,50	153	GRODZ-DEM
		Brodła	03-10-1-02-349 -i -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	18,00	153	GRODZ-DEM
		Brodła	03-10-1-02-349 -i -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	4,80	153	GRODZ-DEM
		Brodła	03-10-1-02-356 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	18,00	153	GRODZ-DEM
		Brodła	03-10-1-02-356 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	0,52	153	GRODZ-DEM
	O-GRODZS	Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	----	H	30,00	154	K GRODZEŃ
		Brodła	03-10-1-02- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	----	H	56,00	154	K GRODZEŃ
		Brodła	03-10-1-02- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	50,00	152	WYK-SLUPI
		Brodła	03-10-1-02- - -	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	50,00	151	WYK-SLUPL
	O-POZ	Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	40,00	400	GODZ RH23
		Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	40,00	396	GODZ RH8
		Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	----	H	30,00	398	GODZ RU8
	O-SMIECI	Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	70,00	396	GODZ RH8
O-ZWWTÓRK	Brodła	03-10-1-02- - -	PUL-WT	wykl. pułapek szkodniki wtórne	1	SZT	2,00	135	PUL-WT	
OCHRP	P-INFO	Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	12,00	396	GODZ RH8
		Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	32,00	403	GODZ MH8
	P-INNE	Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	136,00	396	GODZ RH8
		Brodła	03-10-1-02- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	60,00	400	GODZ RH23
	P-PORZ	Brodła	03-10-1-02- - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	5,00	171	PPOŻ-PORZ
	P-POŻAR	Brodła	03-10-1-02- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	----	H	50,00	174	DOZ DOG

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Brodla

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
OCHRP	P-POŻAR	Brodla	03-10-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	8,00	403	GODZ MH8
OCHRPR	OP-BUDKIS	Brodla	03-10-1-02- - -	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek/schronów	1	SZT	25,00	165	CZYSZ-BUD
POZ	IIIAU	Brodla	03-10-1-02-329 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	187,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-329 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	187,00	2	CWD-D
	IIIB	Brodla	03-10-1-02-309 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	194,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-309 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	194,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-325 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	191,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-325 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	191,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-356 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	309,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-356 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	309,00	2	CWD-D
	IVD	Brodla	03-10-1-02-319 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	310,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-319 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	310,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-336 -m -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	449,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-336 -m -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	449,00	2	CWD-D
	POZ-P	Brodla	03-10-1-02- - -	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką	----	H	32,00	462	GODZ KOPH
		Brodla	03-10-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	48,00	403	GODZ MH8
		Brodla	03-10-1-02- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	80,00	397	GODZ PILA
		Brodla	03-10-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	120,00	396	GODZ RH8
	PR	Brodla	03-10-1-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	400,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	400,00	2	CWD-D
	PTP	Brodla	03-10-1-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	410,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	410,00	2	CWD-D
	PTW	Brodla	03-10-1-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	200,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	200,00	2	CWD-D
	TPP	Brodla	03-10-1-02-309 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	140,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-309 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	140,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-315 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	68,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-315 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	68,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-315 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	192,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-315 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	192,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-317 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	598,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-317 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	598,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-318 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	197,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-318 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	197,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-318 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	208,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-318 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	208,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-320 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	227,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-320 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	227,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-321 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	58,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-321 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	58,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-326 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	31,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-326 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	31,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-348 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	273,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-348 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	273,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-352 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	342,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-352 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	342,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-361 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	539,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-361 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	539,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-361 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	65,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-361 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	65,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-363 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	357,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-363 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	357,00	2	CWD-D
	TWP	Brodla	03-10-1-02-309 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	57,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-309 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	57,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-310 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	207,00	2	CWD-D

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Brodla

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	TWP	Brodla	03-10-1-02-310 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	207,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-340 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	29,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-340 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	29,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-348 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	62,00	2	CWD-D
		Brodla	03-10-1-02-348 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	62,00	2	CWD-D
	ZS	Brodla	03-10-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	8,00	403	GODZ MH8
		Brodla	03-10-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	20,00	396	GODZ RH8
		Brodla	03-10-1-02- - -	REM SZLZN	Napr. szlaku operac. niziny	----	M	32,00	9	REM SZLZN
		Brodla	03-10-1-02- - -	WYK SZLN	Wyk. szlaku oper. war. nizinne	----	M	14,50	8	WYK SZLN
UTRZ	UT-MIEEDU	Brodla	03-10-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	160,00	396	GODZ RH8
	UT-TURYST	Brodla	03-10-1-02- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	160,00	400	GODZ RH23

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrupy granulometrycznej	Stopień trudności
1	2	3	4
1.	Gleby wytworzone z piasków, żwirów i kamieni	pl, plż, plk, plm, plmż, plmk, ps, psż, psk, psm, pls, plsż, plsk, plsm, plsmż, plsmk, pg, pgż, pgk, uż, upż	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II

II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagiennego	Bory bagienne, olsy i lasy łąkowe Lasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA ŚCIO	I	II	III	IV
	zielna	ZIEL				
	mszysta	MSZ				
	mszysto-czernicowa	MSZC				
2	zadarniona	ZAD	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	SZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZCH	III	IV	V	V

Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą /brak ścioty i runa/ lub ściotą /tylko ściotą, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują płyty roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-czernicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- Silnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni.
- Silnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi.
- Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy przydzielić do stopni trudności jak dla warunków bez pokrywy.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrośla	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

IV. Tabela stopni trudności dla prac wykonywanych przy pielęgnowaniu upraw i młodników (czyszczenia)

Dla czyszczeń wczesnych i czyszczeń późnych należy przyjąć stopnie trudności określone na podstawie pokrycia powierzchni uprawy/młodnika roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych:

Stopnie Trudności	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*				
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%
1	2	3	4	5	6
Stopnie trudności	I	II	III	IV	V

Dla ułatwienia określeń procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i młodników w poszczególnych przedziałach procentowych a mianowicie:

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich zagłuszenie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Ponad 75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym – całkowicie je zagłuszają. Występowanie gatunków głównych jest na ogół widoczne dopiero po usunięciu pozostałej roślinności.

*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uznaje się:

1. Drzewa: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarny, czeremcha amerykańska, dereń, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
3. Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłóć, oset, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Dubie

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	CP	Dubie	03-10-1-03-103 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,72	124	CP-W
		Dubie	03-10-1-03-65 -b -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	2	HA	4,10	124	CP-W
		Dubie	03-10-1-03-76 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	3,00	124	CP-W
		Dubie	03-10-1-03-83 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	2,21	124	CP-W
		Dubie	03-10-1-03-83 -a -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,24	124	CP-W
		Dubie	03-10-1-03-98 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,96	124	CP-W
		Dubie	03-10-1-03-98 -b -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	3,14	124	CP-W
	CW	Dubie	03-10-1-03-100 -c -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,94	120	CW-W
		Dubie	03-10-1-03-100 -c -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,41	120	CW-W
		Dubie	03-10-1-03-74 -a -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	6,94	120	CW-W
	H-POZ	Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	150,00	396	GODZ RH8
	PIEL	Dubie	03-10-1-03-69 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,38	117	KOSZ UC
		Dubie	03-10-1-03-95 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	2,00	116	KOSZ UB
		Dubie	03-10-1-03-99 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,70	116	KOSZ UB
	OCHRL	O-GRODZR	Dubie	03-10-1-03-49 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	10,00	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-49 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	15,00	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-49 -c -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	15,00	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-49 -c -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	21,50	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-63 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	5,00	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-63 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	5,70	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-66 -g -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	6,00	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-66 -g -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	2	HM	3,20	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-86 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	15,00	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-86 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	9,40	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-98 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	6,00	153	GRODZ-DEM
Dubie			03-10-1-03-98 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	2	HM	3,50	153	GRODZ-DEM
O-GRODZS		Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	----	H	20,00	154	K GRODZEŃ
		Dubie	03-10-1-03- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	----	H	20,00	154	K GRODZEŃ
		Dubie	03-10-1-03- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	10,00	152	WYK-SLUPI
		Dubie	03-10-1-03- - -	WYK-SLULP	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	10,00	151	WYK-SLULP
O-POZ		Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	20,00	400	GODZ RH23
		Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	245,00	396	GODZ RH8
		Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	----	H	10,00	398	GODZ RU8
O-PROGNF		Dubie	03-10-1-03- - -	WYW PF	wywiesz. pułapek feromonowych	----	SZT	2,00	138	PULF
		Dubie	03-10-1-03- - -	ZDJ PF	Zdemontowanie pułapek feromon	----	SZT	2,00	138	PULF
O-PROGNŚ		Dubie	03-10-1-03- - -	SZUK-10G	Próbné poszukiw.owad.metod.10p	1	SZT	3,00	143	SZUK-10G
O-SMIECI		Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	294,00	396	GODZ RH8
O-ZGRYZC		Dubie	03-10-1-03-5 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	3,00	125	ZAB-REPEL
		Dubie	03-10-1-03-5 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,20	125	ZAB-REPEL
		Dubie	03-10-1-03-74 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	3,00	125	ZAB-REPEL
		Dubie	03-10-1-03-74 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,45	125	ZAB-REPEL
		Dubie	03-10-1-03-75 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	3,00	125	ZAB-REPEL
		Dubie	03-10-1-03-75 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,43	125	ZAB-REPEL
		Dubie	03-10-1-03-86 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	5,00	125	ZAB-REPEL
		Dubie	03-10-1-03-86 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,30	125	ZAB-REPEL
		Dubie	03-10-1-03-87 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	2,00	125	ZAB-REPEL
		Dubie	03-10-1-03-87 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,37	125	ZAB-REPEL
OCHRP	P-INFO	Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	24,00	396	GODZ RH8
	P-INNE	Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	4,00	403	GODZ MH8
		Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	68,00	396	GODZ RH8
	P-PORZ	Dubie	03-10-1-03- - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	4,00	171	PPOŻ-PORZ
	P-POŻAR	Dubie	03-10-1-03- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	----	H	50,00	174	DOZ DOG

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Dubie

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkoła/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń	
OCHRP	P-POŻAR	Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	4,00	403	GODZ MH8	
OCHRPR	OP-DOKARM	Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	24,00	396	GODZ RH8	
POZ	IIA	Dubie	03-10-1-03-103 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	713,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-103 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	713,00	2	CWD-D	
	IIB	Dubie	03-10-1-03-100 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	191,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-100 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	191,00	2	CWD-D	
	IVD	Dubie	03-10-1-03-49 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	832,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-49 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	832,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-68 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	335,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-68 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	335,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-76 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	314,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-76 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	314,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-83 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	433,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-83 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	433,00	2	CWD-D	
	POZ-P	Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką	----	H	12,00	462	GODZ KOPH	
		Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	24,00	403	GODZ MH8	
		Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	36,00	397	GODZ PILA	
		Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	200,00	396	GODZ RH8	
	PR	Dubie	03-10-1-03- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	173,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	173,00	2	CWD-D	
	PTP	Dubie	03-10-1-03- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	277,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	277,00	2	CWD-D	
	PTW	Dubie	03-10-1-03- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	68,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	68,00	2	CWD-D	
	TPP	Dubie	03-10-1-03-105 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	670,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-105 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	670,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-105 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	125,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-105 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	125,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-47 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	1 129,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-47 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	1 129,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-52 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	126,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-52 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	126,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-65 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	167,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-65 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	167,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-81 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	830,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-81 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	830,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-87 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	109,00	2	CWD-D	
		Dubie	03-10-1-03-87 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	109,00	2	CWD-D	
		TWP	Dubie	03-10-1-03-105 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	120,00	2	CWD-D
			Dubie	03-10-1-03-105 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	120,00	2	CWD-D
	Dubie		03-10-1-03-84 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	67,00	2	CWD-D	
	Dubie		03-10-1-03-84 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	67,00	2	CWD-D	
	Dubie		03-10-1-03-85 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	21,00	2	CWD-D	
	Dubie		03-10-1-03-85 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	21,00	2	CWD-D	
	ZS	Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	32,00	403	GODZ MH8	
		Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	120,00	396	GODZ RH8	
		Dubie	03-10-1-03- - -	REM SZLZN	Napr. szlaku operac. niziny	----	M	32,00	9	REM SZLZN	
		Dubie	03-10-1-03- - -	WYK SZLN	Wyk. szlaku oper. war. nizinne	----	M	14,50	8	WYK SZLN	
	UTRZ	UT-TURYST	Dubie	03-10-1-03- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	144,00	400	GODZ RH23

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrupy granulometrycznej	Stopień trudności
1	2	3	4
1.	Gleby wytworzone z piasków, żwirów i kamieni	pl, plż, plk, plm, plmż, plmk, ps, psż, psk, psm, pls, plsż, plsk, plsm, plsmż, plsmk, pg, pgż, pgk, uż, upż	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II

II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagiennego	Bory bagienne, olsy i lasy łąkowe Lasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA ŚCIO	I	II	III	IV
	zielna	ZIEL				
	mszysta	MSZ				
	mszysto-czernicowa	MSZC				
2	zadarniona	ZAD	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	SZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZCH	III	IV	V	V

Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą /brak ścioty i runa/ lub ściotą /tylko ściotą, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują płyty roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-czernicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- Silnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni.
- Silnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi.
- Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy przydzielić do stopni trudności jak dla warunków bez pokrywy.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrośla	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

IV. Tabela stopni trudności dla prac wykonywanych przy pielęgnowaniu upraw i młodników (czyszczenia)

Dla czyszczeń wczesnych i czyszczeń późnych należy przyjąć stopnie trudności określone na podstawie pokrycia powierzchni uprawy/młodnika roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych:

Stopnie Trudności	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*				
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%
1	2	3	4	5	6
Stopnie trudności	I	II	III	IV	V

Dla ułatwienia określeń procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i młodników w poszczególnych przedziałach procentowych a mianowicie:

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich zagłuszenie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Ponad 75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym – całkowicie je zagłuszają. Występowanie gatunków głównych jest na ogół widoczne dopiero po usunięciu pozostałej roślinności.

*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uznaje się:

1. Drzewa: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarny, czeremcha amerykańska, dereń, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
3. Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłóć, oset, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Białka

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkoła/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	CP	Białka	03-10-1-04-153 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,82	124	CP-W
		Białka	03-10-1-04-174 -g -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,66	124	CP-W
		Białka	03-10-1-04-174 -g -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,10	124	CP-W
		Białka	03-10-1-04-271 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,62	124	CP-W
		Białka	03-10-1-04-274 -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,26	124	CP-W
		Białka	03-10-1-04-276 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,35	124	CP-W
		Białka	03-10-1-04-279 -c -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	1	HA	1,32	124	CP-W
		Białka	03-10-1-04-280 -a -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	1	HA	0,31	124	CP-W
		Białka	03-10-1-04-280 -a -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	1	HA	0,13	124	CP-W
		Białka	03-10-1-04-281 -b -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	1	HA	3,78	124	CP-W
	CW	Białka	03-10-1-04-145 -c -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	1,86	120	CW-W
		Białka	03-10-1-04-148 -g -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	0,33	120	CW-W
		Białka	03-10-1-04-172 -b -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	4	HA	1,09	120	CW-W
		Białka	03-10-1-04-274 -c -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,17	120	CW-W
		Białka	03-10-1-04-274 -c -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	3	HA	1,76	120	CW-W
	H-POZ	Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	120,00	396	GODZ RH8
	MA-PORZ	Białka	03-10-1-04-141 -f -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	0,77	14	ROZDR-PP
		Białka	03-10-1-04-142 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,72	14	ROZDR-PP
		Białka	03-10-1-04-158 -f -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	1,94	14	ROZDR-PP
		Białka	03-10-1-04-160 -m -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	1,87	14	ROZDR-PP
		Białka	03-10-1-04-166 -a -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	1,43	14	ROZDR-PP
		Białka	03-10-1-04-167 -a -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,73	14	ROZDR-PP
		Białka	03-10-1-04-174 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	1,58	14	ROZDR-PP
		Białka	03-10-1-04-277 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	1,40	14	ROZDR-PP
	ODN-GLEB	Białka	03-10-1-04-141 -f -00	WYK-FRECZ	przyg.gleby.frezem w pasy	1	KMTR	5,39	75	WYK-FRECZ
		Białka	03-10-1-04-142 -g -00	WYK-FRECZ	przyg.gleby.frezem w pasy	1	KMTR	8,68	75	WYK-FRECZ
		Białka	03-10-1-04-142 -g -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	3,36	80	WYK WAŁK
		Białka	03-10-1-04-158 -f -00	WYK-FRECZ	przyg.gleby.frezem w pasy	1	KMTR	6,58	75	WYK-FRECZ
		Białka	03-10-1-04-158 -f -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	7,00	80	WYK WAŁK
		Białka	03-10-1-04-160 -m -00	WYK-FRECZ	przyg.gleby.frezem w pasy	1	KMTR	13,09	75	WYK-FRECZ
		Białka	03-10-1-04-166 -a -00	WYK-FRECZ	przyg.gleby.frezem w pasy	2	KMTR	5,60	75	WYK-FRECZ
		Białka	03-10-1-04-167 -a -00	WYK-FRECZ	przyg.gleby.frezem w pasy	1	KMTR	6,09	75	WYK-FRECZ
		Białka	03-10-1-04-167 -a -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	6,02	80	WYK WAŁK
		Białka	03-10-1-04-174 -c -00	WYK-FRECZ	przyg.gleby.frezem w pasy	1	KMTR	1,61	75	WYK-FRECZ
		Białka	03-10-1-04-174 -c -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	9,45	80	WYK WAŁK
		Białka	03-10-1-04-277 -b -00	WYK-FRECZ	przyg.gleby.frezem w pasy	2	KMTR	9,80	75	WYK-FRECZ
	ODN-ZŁOŻ	Białka	03-10-1-04-141 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	4,80	111	DOW-SADZ
		Białka	03-10-1-04-141 -d -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	4,80	103	SAD-BRYŁ
		Białka	03-10-1-04-141 -d -00	ZAŁ-1LP	załad.1lat.liść.rozład.-zabez	1	TSZT	4,80	111	DOW-SADZ
		Białka	03-10-1-04-153 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	8,40	111	DOW-SADZ
		Białka	03-10-1-04-153 -a -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	8,40	103	SAD-BRYŁ
		Białka	03-10-1-04-153 -a -00	ZAŁ-1LP	załad.1lat.liść.rozład.-zabez	1	TSZT	8,40	111	DOW-SADZ
	PIEL	Białka	03-10-1-04-141 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	0,80	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-142 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	0,35	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-143 -i -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	1,80	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-148 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	1,18	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-148 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,47	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-153 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,40	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-153 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	1,64	117	KOSZ UC
		Białka	03-10-1-04-159 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	1,86	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-162 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,74	117	KOSZ UC

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Białka

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	PIEL	Białka	03-10-1-04-165 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	3,10	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-169 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	2,13	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-169 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	1,03	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-170 -m -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,30	117	KOSZ UC
		Białka	03-10-1-04-171 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	2,10	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-174 -i -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	0,80	116	KOSZ UB
		Białka	03-10-1-04-271 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,80	117	KOSZ UC
OCHRL	O-GRODZNA	Białka	03-10-1-04-142 -g -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	----	H	6,00	147	GRODZ-SN
		Białka	03-10-1-04-142 -g -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	8,00	147	GRODZ-SN
		Białka	03-10-1-04-142 -g -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	120,00	152	WYK-SLUPI
		Białka	03-10-1-04-142 -g -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	120,00	151	WYK-SLUPL
		Białka	03-10-1-04-158 -f -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	----	H	10,00	147	GRODZ-SN
		Białka	03-10-1-04-158 -f -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	3	HM	13,00	147	GRODZ-SN
		Białka	03-10-1-04-158 -f -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	195,00	152	WYK-SLUPI
		Białka	03-10-1-04-158 -f -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	195,00	151	WYK-SLUPL
		Białka	03-10-1-04-166 -a -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	----	H	4,00	149	GRODZ-SRN
		Białka	03-10-1-04-166 -a -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	----	H	2,00	147	GRODZ-SN
		Białka	03-10-1-04-166 -a -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	3	HM	2,50	147	GRODZ-SN
		Białka	03-10-1-04-166 -a -00	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	3	HM	2,00	149	GRODZ-SRN
		Białka	03-10-1-04-166 -a -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	68,00	152	WYK-SLUPI
		Białka	03-10-1-04-166 -a -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	68,00	151	WYK-SLUPL
	O-GRODZR	Białka	03-10-1-04-170 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	10,00	153	GRODZ-DEM
		Białka	03-10-1-04-170 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	9,60	153	GRODZ-DEM
	O-GRODZS	Białka	03-10-1-04- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	----	H	50,00	154	K GRODZEŃ
		Białka	03-10-1-04- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	----	H	500,00	154	K GRODZEŃ
		Białka	03-10-1-04- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	315,00	152	WYK-SLUPI
		Białka	03-10-1-04- - -	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	315,00	151	WYK-SLUPL
	O-POZ	Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	15,00	400	GODZ RH23
		Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	70,00	396	GODZ RH8
		Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	----	H	30,00	398	GODZ RU8
	O-PROGNF	Białka	03-10-1-04- - -	WYW PF	wywiesz. pułapek feromonowych	----	SZT	3,00	138	PULF
		Białka	03-10-1-04- - -	ZDJ PF	Zdemontowanie pułapek feromon	----	SZT	3,00	138	PULF
	O-PROGNŚ	Białka	03-10-1-04- - -	SZUK-10G	Próbne poszukiw.owad.metod.10p	1	SZT	5,00	143	SZUK-10G
	O-SMIECI	Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	245,00	396	GODZ RH8
	O-ZGRYZC	Białka	03-10-1-04-155 -n -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	2,00	125	ZAB-REPEL
		Białka	03-10-1-04-155 -n -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,17	125	ZAB-REPEL
		Białka	03-10-1-04-161 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	2,00	125	ZAB-REPEL
		Białka	03-10-1-04-161 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,32	125	ZAB-REPEL
	O-ZWWTÓRK	Białka	03-10-1-04- - -	PUL-WT	wykł. pułapek szkodniki wtórne	1	SZT	2,00	135	PUL-WT
	OCHRP	P-INFO	Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	12,00	396	GODZ RH8
Białka			03-10-1-04- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	12,00	403	GODZ MH8
P-INNE		Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	80,00	396	GODZ RH8
		Białka	03-10-1-04- - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	1,00	171	PPOŻ-PORZ
P-POŻAR		Białka	03-10-1-04- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	----	H	50,00	174	DOZ DOG
		Białka	03-10-1-04- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	8,00	403	GODZ MH8
OCHRPR	OP-DOKARM	Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	24,00	396	GODZ RH8
POZ	IIIB	Białka	03-10-1-04-165 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	616,00	2	CWD-D
		Białka	03-10-1-04-165 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	616,00	2	CWD-D
	IVD	Białka	03-10-1-04-143 -p -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	731,00	2	CWD-D
		Białka	03-10-1-04-143 -p -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	731,00	2	CWD-D

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Białka

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkoła/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń	
POZ	IVD	Białka	03-10-1-04-273 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	744,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-273 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	744,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-280 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	221,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-280 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	221,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-282 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	1 720,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-282 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	1 720,00	2	CWD-D	
	POZ-P	Białka	03-10-1-04- - -	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką	----	H	16,00	462	GODZ KOPH	
		Białka	03-10-1-04- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	16,00	403	GODZ MH8	
		Białka	03-10-1-04- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	40,00	397	GODZ PILA	
		Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	80,00	396	GODZ RH8	
	PR	Białka	03-10-1-04- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	191,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	191,00	2	CWD-D	
	PTP	Białka	03-10-1-04- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	222,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	222,00	2	CWD-D	
	PTW	Białka	03-10-1-04- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	100,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	100,00	2	CWD-D	
	TPP	Białka	03-10-1-04-150 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	125,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-150 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	125,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-150 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	47,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-150 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	47,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-150 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	252,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-150 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	252,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-155 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	42,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-155 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	42,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-168 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	161,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-168 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	161,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-170 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	92,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-170 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	92,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-171 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	55,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-171 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	55,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-273 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	193,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-273 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	193,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-280 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	399,00	2	CWD-D	
		Białka	03-10-1-04-280 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	399,00	2	CWD-D	
		TWP	Białka	03-10-1-04-143 -l -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	44,00	2	CWD-D
			Białka	03-10-1-04-143 -l -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	44,00	2	CWD-D
			Białka	03-10-1-04-154 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	71,00	2	CWD-D
			Białka	03-10-1-04-154 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	71,00	2	CWD-D
			Białka	03-10-1-04-160 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	79,00	2	CWD-D
			Białka	03-10-1-04-160 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	79,00	2	CWD-D
	Białka		03-10-1-04-160 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	135,00	2	CWD-D	
	Białka		03-10-1-04-160 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	135,00	2	CWD-D	
	Białka		03-10-1-04-161 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	110,00	2	CWD-D	
	Białka		03-10-1-04-161 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	110,00	2	CWD-D	
	ZS	Białka	03-10-1-04- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	16,00	403	GODZ MH8	
		Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	40,00	396	GODZ RH8	
Białka		03-10-1-04- - -	REM SZLZN	Napr. szlaku operac. niziny	----	M	32,00	9	REM SZLZN		
Białka		03-10-1-04- - -	WYK SZLN	Wyk. szlaku oper. war. nizinne	----	M	14,50	8	WYK SZLN		
UTRZ	UT-TURYST	Białka	03-10-1-04- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	200,00	400	GODZ RH23	

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrupy granulometrycznej	Stopień trudności
1	2	3	4
1.	Gleby wytworzone z piasków, żwirów i kamieni	pl, plż, plk, plm, plmż, plmk, ps, psż, psk, psm, pls, plsż, plsk, plsm, plsmż, plsmk, pg, pgż, pgk, uż, upż	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II

II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagiennego	Bory bagienne, olsy i lasy łąkowe Lasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA ŚCIO	I	II	III	IV
	zielna	ZIEL				
	mszysta	MSZ				
	mszysto-czernicowa	MSZC				
2	zadarniona	ZAD	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	SZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZCH	III	IV	V	V

Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą /brak ścioty i runa/ lub ściotą /tylko ściotą, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują płyty roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-czernicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- Silnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni.
- Silnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi.
- Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy przydzielić do stopni trudności jak dla warunków bez pokrywy.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrośla	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacyjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

IV. Tabela stopni trudności dla prac wykonywanych przy pielęgnowaniu upraw i młodników (czyszczenia)

Dla czyszczeń wczesnych i czyszczeń późnych należy przyjąć stopnie trudności określone na podstawie pokrycia powierzchni uprawy/młodnika roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych:

Stopnie Trudności	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*				
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%
1	2	3	4	5	6
Stopnie trudności	I	II	III	IV	V

Dla ułatwienia określeń procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i młodników w poszczególnych przedziałach procentowych a mianowicie:

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich zagłuszenie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Ponad 75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym – całkowicie je zagłuszają. Występowanie gatunków głównych jest na ogół widoczne dopiero po usunięciu pozostałej roślinności.

*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uznaje się:

1. Drzewa: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarny, czeremcha amerykańska, dereń, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
3. Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłóć, oset, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Tencynek

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkoła/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	CP	Tencynek	03-10-1-05-175 -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	1,07	124	CP-W
		Tencynek	03-10-1-05-175 -c -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,71	124	CP-W
		Tencynek	03-10-1-05-177 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,47	124	CP-W
		Tencynek	03-10-1-05-177 -a -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,70	124	CP-W
		Tencynek	03-10-1-05-187 -j -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,15	124	CP-W
		Tencynek	03-10-1-05-191 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,38	124	CP-W
		Tencynek	03-10-1-05-207 -b -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	5	HA	1,19	124	CP-W
		Tencynek	03-10-1-05-208 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	5	HA	0,28	124	CP-W
		Tencynek	03-10-1-05-208 -a -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,12	124	CP-W
		Tencynek	03-10-1-05-208 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	1,01	124	CP-W
		Tencynek	03-10-1-05-208 -d -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	5	HA	0,68	124	CP-W
	CW	Tencynek	03-10-1-05-187 -j -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	1,57	120	CW-W
		Tencynek	03-10-1-05-187 -j -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,68	120	CW-W
	H-POZ	Tencynek	03-10-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	120,00	396	GODZ RH8
	MA-PORZ	Tencynek	03-10-1-05-187 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	1,50	14	ROZDR-PP
		Tencynek	03-10-1-05-190 -i -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,50	14	ROZDR-PP
	ODN-ZŁOŻ	Tencynek	03-10-1-05-187 -g -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	12,00	111	DOW-SADZ
		Tencynek	03-10-1-05-187 -g -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	12,00	103	SAD-BRYŁ
		Tencynek	03-10-1-05-187 -g -00	ZAŁ-1IP	zał.rozł.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	12,00	111	DOW-SADZ
		Tencynek	03-10-1-05-190 -i -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	12,00	111	DOW-SADZ
		Tencynek	03-10-1-05-190 -i -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	12,00	103	SAD-BRYŁ
		Tencynek	03-10-1-05-190 -i -00	ZAŁ-1IP	zał.rozł.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	12,00	111	DOW-SADZ
	PIEL	Tencynek	03-10-1-05-175 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,79	116	KOSZ UB
		Tencynek	03-10-1-05-177 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,45	116	KOSZ UB
		Tencynek	03-10-1-05-177 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,53	116	KOSZ UB
		Tencynek	03-10-1-05-179 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,75	117	KOSZ UC
		Tencynek	03-10-1-05-182 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,30	117	KOSZ UC
		Tencynek	03-10-1-05-183 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	3,10	116	KOSZ UB
		Tencynek	03-10-1-05-185 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,96	117	KOSZ UC
		Tencynek	03-10-1-05-191 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,38	116	KOSZ UB
		Tencynek	03-10-1-05-193 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,50	117	KOSZ UC
		Tencynek	03-10-1-05-194 -p -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,95	116	KOSZ UB
		Tencynek	03-10-1-05-198 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	3,90	117	KOSZ UC
Tencynek		03-10-1-05-203 -m -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,25	116	KOSZ UB	
Tencynek		03-10-1-05-207 -j -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	0,95	116	KOSZ UB	
Tencynek		03-10-1-05-207 -l -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	1,05	116	KOSZ UB	
Tencynek		03-10-1-05-208 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,40	116	KOSZ UB	
Tencynek		03-10-1-05-208 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	3,40	116	KOSZ UB	
Tencynek		03-10-1-05-222 -l -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,47	117	KOSZ UC	
Tencynek		03-10-1-05-93 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,18	117	KOSZ UC	
Tencynek		03-10-1-05-94 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,47	117	KOSZ UC	
Tencynek		03-10-1-05-94 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,14	117	KOSZ UC	
OCHRL	O-GRODZR	Tencynek	03-10-1-05-178 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	5,00	153	GRODZ-DEM
		Tencynek	03-10-1-05-178 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	12,35	153	GRODZ-DEM

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Tenczynek

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń	
OCHRL	O-GRODZR	Tencyzynek	03-10-1-05-184 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	1,00	153	GRODZ-DEM	
		Tencyzynek	03-10-1-05-184 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	0,13	153	GRODZ-DEM	
	O-GRODZS	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	----	H	20,00	154	K GRODZEŃ	
		Tencyzynek	03-10-1-05- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	----	H	100,00	154	K GRODZEŃ	
		Tencyzynek	03-10-1-05- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	60,00	152	WYK-SLUPI	
		Tencyzynek	03-10-1-05- - -	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	60,00	151	WYK-SLUPL	
	O-POZ	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	100,00	396	GODZ RH8	
		Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	----	H	20,00	398	GODZ RU8	
	O-PROGNF	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	WYW PF	wywiesz. pułapek feromonowych	----	SZT	2,00	138	PULF	
		Tencyzynek	03-10-1-05- - -	ZDJ PF	Zdemontowanie pułapek feromon	----	SZT	2,00	138	PULF	
	O-PROGNS	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	SZUK-10G	Próbne poszukiw.owad.metod.10p	1	SZT	4,00	143	SZUK-10G	
	O-SMIECI	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	294,00	396	GODZ RH8	
	O-ZGRYZC	Tencyzynek	03-10-1-05-175 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-175 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,12	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-183 -h -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-183 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	1,55	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-187 -g -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-187 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	1,50	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-190 -i -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-190 -i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,50	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-194 -p -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-194 -p -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,90	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-198 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-198 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,70	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-203 -m -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL	
		Tencyzynek	03-10-1-05-203 -m -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,50	125	ZAB-REPEL	
	O-ZWWTÓRK	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	PUL-WT	wykl. pułapek szkodniki wtórne	1	SZT	2,00	135	PUL-WT	
	OCHRP	P-INFO	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	12,00	396	GODZ RH8
		P-INNE	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	4,00	403	GODZ MH8
			Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	40,00	396	GODZ RH8
		P-PORZ	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	1,00	171	PPOŻ-PORZ
		P-POŻAR	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	----	H	50,00	174	DOZ DOG
Tencyzynek			03-10-1-05- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	4,00	403	GODZ MH8	
P-PUNKTO	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	OBS-POŻ	Obserwacje z wieży p.poz/PAD	----	H	300,00	408	OBS-POŻ		
OCHRPR	OP-DOKARM	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	24,00	396	GODZ RH8	
POZ	IVD	Tencyzynek	03-10-1-05-180 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	242,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05-180 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	242,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05-191 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	504,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05-191 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	504,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05-192 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	631,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05-192 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	631,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05-192 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	383,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05-192 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	383,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05-196 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	284,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05-196 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	284,00	2	CWD-D	
	POZ-P	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką	----	H	24,00	462	GODZ KOPH	
		Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	40,00	403	GODZ MH8	
		Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	32,00	397	GODZ PILA	
		Tencyzynek	03-10-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	96,00	396	GODZ RH8	
	PR	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	314,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	314,00	2	CWD-D	
	PTP	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	355,00	2	CWD-D	
		Tencyzynek	03-10-1-05- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	355,00	2	CWD-D	
	PTW	Tencyzynek	03-10-1-05- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	110,00	2	CWD-D	

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Tenczynek

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń	
POZ	PTW	Tenczynek	03-10-1-05- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	110,00	2	CWD-D	
	TPN	Tenczynek	03-10-1-05-196 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	173,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-196 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	173,00	2	CWD-D	
	TPP	Tenczynek	03-10-1-05-180 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	171,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-180 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	171,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-181 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	439,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-181 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	439,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-182 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	483,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-182 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	483,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-182 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	166,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-182 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	166,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-183 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	55,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-183 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	55,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-183 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	106,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-183 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	106,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-195 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	121,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-195 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	121,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-195 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	52,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-195 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	52,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-195 -m -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	62,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-195 -m -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	62,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-196 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	82,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-196 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	82,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-207 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	183,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-207 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	183,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-211 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	36,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-211 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	36,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-213 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	80,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-213 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	80,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-222 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	214,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-222 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	214,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-223 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	434,00	2	CWD-D	
		Tenczynek	03-10-1-05-223 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	434,00	2	CWD-D	
		TWP	Tenczynek	03-10-1-05-176 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	128,00	2	CWD-D
			Tenczynek	03-10-1-05-176 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	128,00	2	CWD-D
			Tenczynek	03-10-1-05-183 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	72,00	2	CWD-D
	Tenczynek		03-10-1-05-183 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	72,00	2	CWD-D	
	Tenczynek		03-10-1-05-195 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	98,00	2	CWD-D	
	Tenczynek		03-10-1-05-195 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	98,00	2	CWD-D	
	Tenczynek		03-10-1-05-223 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	22,00	2	CWD-D	
	Tenczynek		03-10-1-05-223 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	22,00	2	CWD-D	
	ZS	Tenczynek	03-10-1-05- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	24,00	403	GODZ MH8	
		Tenczynek	03-10-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	64,00	396	GODZ RH8	
		Tenczynek	03-10-1-05- - -	REM SZLZN	Napr. szlaku operac. nizinny	----	M	32,00	9	REM SZLZN	
		Tenczynek	03-10-1-05- - -	WYK SZLZN	Wyk. szlaku oper. war. nizinne	----	M	14,50	8	WYK SZLZN	
	UTRZ	UT-TURYST	Tenczynek	03-10-1-05- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	120,00	400	GODZ RH23

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrupy granulometrycznej	Stopień trudności
1	2	3	4
1.	Gleby wytworzone z piasków, żwirów i kamieni	pl, plż, plk, plm, plmż, plmk, ps, psż, psk, psm, pls, plsż, plsk, plsm, plsmż, plsmk, pg, pgż, pgk, uż, upż	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II

II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagiennego	Bory bagienne, olsy i lasy łąkowe Lasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA ŚCIO	I	II	III	IV
	zielna	ZIEL				
	mszysta	MSZ				
	mszysto-czernicowa	MSZC				
2	zadarniona	ZAD	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	SZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZCH	III	IV	V	V

Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą /brak ścioly i runa/ lub ściolą /tylko ściola, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują płyty roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-czernicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- Silnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni.
- Silnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi.
- Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy przydzielić do stopni trudności jak dla warunków bez pokrywy.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrośla	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacyjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

IV. Tabela stopni trudności dla prac wykonywanych przy pielęgnowaniu upraw i młodników (czyszczenia)

Dla czyszczeń wczesnych i czyszczeń późnych należy przyjąć stopnie trudności określone na podstawie pokrycia powierzchni uprawy/młodnika roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych:

Stopnie Trudności	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*				
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%
1	2	3	4	5	6
Stopnie trudności	I	II	III	IV	V

Dla ułatwienia określeń procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i młodników w poszczególnych przedziałach procentowych a mianowicie:

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich zagłuszenie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Ponad 75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym – całkowicie je zagłuszają. Występowanie gatunków głównych jest na ogół widoczne dopiero po usunięciu pozostałej roślinności.

*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uznaje się:

1. Drzewa: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarny, czeremcha amerykańska, dereń, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
3. Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłóć, oset, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Kopce

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	CP	Kopce	03-10-1-06-205 -j -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	2	HA	2,18	124	CP-W
		Kopce	03-10-1-06-206 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,25	124	CP-W
		Kopce	03-10-1-06-206 -d -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,83	124	CP-W
		Kopce	03-10-1-06-218 -i -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	2	HA	5,44	124	CP-W
		Kopce	03-10-1-06-228 -k -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	2	HA	0,28	124	CP-W
		Kopce	03-10-1-06-228 -k -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	0,43	124	CP-W
		Kopce	03-10-1-06-241 -f -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,74	124	CP-W
		Kopce	03-10-1-06-241 -f -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,10	124	CP-W
	CW	Kopce	03-10-1-06-232 -c -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,17	120	CW-W
		Kopce	03-10-1-06-232 -c -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,73	120	CW-W
H-POZ	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	70,00	396	GODZ RH8	
ŁR	D-UPRŁ	Kopce	03-10-1-06-251 -g -00	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	1	HA	0,48	197	ŁR-KOSZR
OCHRL	O-GRODZR	Kopce	03-10-1-06-263 -f -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	4,00	153	GRODZ-DEM
		Kopce	03-10-1-06-263 -f -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	4,84	153	GRODZ-DEM
	O-GRODZS	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	----	H	12,00	154	K GRODZEŃ
		Kopce	03-10-1-06- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	----	H	72,00	154	K GRODZEŃ
		Kopce	03-10-1-06- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	45,00	152	WYK-SLUPI
		Kopce	03-10-1-06- - -	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	45,00	151	WYK-SLUPL
	O-POZ	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	60,00	400	GODZ RH23
		Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	40,00	396	GODZ RH8
		Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	----	H	10,00	398	GODZ RU8
	O-PROGNF	Kopce	03-10-1-06- - -	WYW PF	wywiesz. pułapek feromonowych	----	SZT	2,00	138	PULF
		Kopce	03-10-1-06- - -	ZDJ PF	Zdemontowanie pułapek feromon	----	SZT	2,00	138	PULF
	O-PROGNŚ	Kopce	03-10-1-06- - -	SZUK-10G	Próbn. poszukiw.owad.metod.10p	1	SZT	4,00	143	SZUK-10G
	O-SMIECI	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	343,00	396	GODZ RH8
OCHRP	P-INFO	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	48,00	396	GODZ RH8
	P-INNE	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	4,00	403	GODZ MH8
		Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	64,00	396	GODZ RH8
	P-PORZ	Kopce	03-10-1-06- - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	3,00	171	PPOŻ-PORZ
	P-POŻAR	Kopce	03-10-1-06- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	----	H	30,00	174	DOZ DOG
		Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	8,00	403	GODZ MH8
OCHRPR	OP-DOKARM	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	24,00	396	GODZ RH8
POZ	IVD	Kopce	03-10-1-06-221 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	313,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-221 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	313,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-232 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	960,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-232 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	960,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-242 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	471,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-242 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	471,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-254 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	369,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-254 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	369,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-255 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	450,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-255 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	450,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-263 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	150,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06-263 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	150,00	2	CWD-D
	POZ-P	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką	----	H	16,00	462	GODZ KOPH
		Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	24,00	403	GODZ MH8
		Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	24,00	397	GODZ PILA
		Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	64,00	396	GODZ RH8
	PR	Kopce	03-10-1-06- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	296,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	296,00	2	CWD-D
	PTP	Kopce	03-10-1-06- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	293,00	2	CWD-D
		Kopce	03-10-1-06- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	293,00	2	CWD-D

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Kopce

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń	
POZ	PTW	Kopce	03-10-1-06- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	72,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	72,00	2	CWD-D	
	TPP	Kopce	03-10-1-06-202 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	755,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-202 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	755,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-219 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	391,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-219 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	391,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-228 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	126,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-228 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	126,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-235 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	93,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-235 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	93,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-236 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	453,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-236 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	453,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-237 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	169,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-237 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	169,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-237 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	59,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-237 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	59,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-237 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	673,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-237 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	673,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-239 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	116,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-239 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	116,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-246 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	117,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-246 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	117,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-248 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	187,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-248 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	187,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-258 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	216,00	2	CWD-D	
		Kopce	03-10-1-06-258 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	216,00	2	CWD-D	
		TWP	Kopce	03-10-1-06-205 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	93,00	2	CWD-D
			Kopce	03-10-1-06-205 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	93,00	2	CWD-D
	Kopce		03-10-1-06-219 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	45,00	2	CWD-D	
	Kopce		03-10-1-06-219 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	45,00	2	CWD-D	
	Kopce		03-10-1-06-232 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	30,00	2	CWD-D	
	Kopce		03-10-1-06-232 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	30,00	2	CWD-D	
	Kopce		03-10-1-06-259 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	53,00	2	CWD-D	
Kopce	03-10-1-06-259 -b -00		ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	53,00	2	CWD-D		
ZS	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	8,00	403	GODZ MH8		
	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	24,00	396	GODZ RH8		
	Kopce	03-10-1-06- - -	REM SZLZN	Napr. szlaku operac. niziny	----	M	32,00	9	REM SZLZN		
	Kopce	03-10-1-06- - -	WYK SZLN	Wyk. szlaku oper. war. nizinne	----	M	14,50	8	WYK SZLN		
UTRZ	UT-TURYST	Kopce	03-10-1-06- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	96,00	400	GODZ RH23	

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrupy granulometrycznej	Stopień trudności
1	2	3	4
1.	Gleby wytworzone z piasków, żwirów i kamieni	pl, plż, plk, plm, plmż, plmk, ps, psż, psk, psm, pls, plsż, plsk, plsm, plsmż, plsmk, pg, pgż, pgk, uż, upż	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II

II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagiennego	Bory bagienne, olsy i lasy łęgowe Lasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA ŚCIO	I	II	III	IV
	zielna	ZIEL				
	mszysta	MSZ				
	mszysto-czernicowa	MSZC				
2	zadarniona	ZAD	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	SZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZCH	III	IV	V	V

Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą /brak ścioty i runa/ lub ściotą /tylko ściotą, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują płyty roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-czernicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- Silnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni.
- Silnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi.
- Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy przydzielić do stopni trudności jak dla warunków bez pokrywy.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrośla	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokryw gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

IV. Tabela stopni trudności dla prac wykonywanych przy pielęgnowaniu upraw i młodników (czyszczenia)

Dla czyszczeń wczesnych i czyszczeń późnych należy przyjąć stopnie trudności określone na podstawie pokrycia powierzchni uprawy/młodnika roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych:

Stopnie Trudności	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*				
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%
1	2	3	4	5	6
Stopnie trudności	I	II	III	IV	V

Dla ułatwienia określeń procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i młodników w poszczególnych przedziałach procentowych a mianowicie:

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich zagłuszenie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Ponad 75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym – całkowicie je zagłuszają. Występowanie gatunków głównych jest na ogół widoczne dopiero po usunięciu pozostałej roślinności.

*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uznaje się:

1. Drzewa: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarny, czeremcha amerykańska, dereń, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
3. Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłoc, oset, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Zabierzów

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń	
HOD	CP	Zabierzów	03-10-1-07-107 -j -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,13	124	CP-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-107 -j -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,49	124	CP-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-122 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,72	124	CP-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-122 -a -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,74	124	CP-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-129 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,80	124	CP-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-13 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	3,24	124	CP-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-13 -d -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,36	124	CP-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-14 -b -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,76	124	CP-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-24 -b -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	3,92	124	CP-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-24 -b -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,98	124	CP-W	
	CW	Zabierzów	03-10-1-07-117 -b -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,00	120	CW-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-117 -b -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,25	120	CW-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-128 -c -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	2,09	120	CW-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-135 -b -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,40	120	CW-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-135 -b -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,35	120	CW-W	
		Zabierzów	03-10-1-07-27 -a -00	CW>05D>41	CW-nach >40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,74	120	CW-W	
	H-POZ	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	80,00	396	GODZ RH8	
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	----	H	35,00	398	GODZ RU8	
	MA-PORZ	Zabierzów	03-10-1-07-126 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	2,00	14	ROZDR-PP	
		Zabierzów	03-10-1-07-12 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	1,50	14	ROZDR-PP	
		Zabierzów	03-10-1-07-133 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	0,74	14	ROZDR-PP	
		Zabierzów	03-10-1-07-134 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	1,20	14	ROZDR-PP	
		Zabierzów	03-10-1-07-13 -d -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	1,50	14	ROZDR-PP	
		Zabierzów	03-10-1-07-16 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	2,00	14	ROZDR-PP	
	ODN-ZŁOŻ	Zabierzów	03-10-1-07-119 -b -00	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	0,75	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-119 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	4,65	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-119 -b -00	SAD-B<300	sadz zakryty s.korz.brył do300	4	TSZT	3,90	103	SAD-BRYŁ	
		Zabierzów	03-10-1-07-119 -b -00	SADZ-W+D	sadz.wielolet.wykopanie dolków	4	TSZT	0,75	105	SADZ-W+D	
		Zabierzów	03-10-1-07-119 -b -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liśc.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,75	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-119 -b -00	ZAŁ-2LP	zał.rozł.zabezp.2-3l.liśc.pojem	1	TSZT	3,90	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-119 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	18,00	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-119 -c -00	SAD-B<300	sadz zakryty s.korz.brył do300	3	TSZT	18,00	103	SAD-BRYŁ	
		Zabierzów	03-10-1-07-119 -c -00	ZAŁ-1LP	załad.1lat.liśc.rozład.-zabez	1	TSZT	18,00	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-127 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	6,00	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-127 -d -00	SAD-B<300	sadz zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	6,00	103	SAD-BRYŁ	
		Zabierzów	03-10-1-07-127 -d -00	ZAŁ-1LP	załad.1lat.liśc.rozład.-zabez	1	TSZT	6,00	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-131 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	6,00	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-131 -d -00	SAD-B<300	sadz zakryty s.korz.brył do300	4	TSZT	6,00	103	SAD-BRYŁ	
		Zabierzów	03-10-1-07-131 -d -00	ZAŁ-1LP	załad.1lat.liśc.rozład.-zabez	1	TSZT	6,00	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-132 -f -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	2,40	111	DOW-SADZ	
		Zabierzów	03-10-1-07-132 -f -00	SAD-B<300	sadz zakryty s.korz.brył do300	4	TSZT	2,40	103	SAD-BRYŁ	
		Zabierzów	03-10-1-07-132 -f -00	ZAŁ-1LP	załad.1lat.liśc.rozład.-zabez	1	TSZT	2,40	111	DOW-SADZ	
		PIEL	Zabierzów	03-10-1-07-113 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,00	116	KOSZ UB
			Zabierzów	03-10-1-07-117 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	3,34	117	KOSZ UC
	Zabierzów		03-10-1-07-119 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,80	117	KOSZ UC	
	Zabierzów		03-10-1-07-119 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	3,00	116	KOSZ UB	
	Zabierzów		03-10-1-07-120 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	0,56	116	KOSZ UB	
	Zabierzów		03-10-1-07-120 -k -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	2,00	117	KOSZ UC	
	Zabierzów		03-10-1-07-123 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,80	117	KOSZ UC	
	Zabierzów		03-10-1-07-124 -k -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,40	117	KOSZ UC	
	Zabierzów		03-10-1-07-125 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	1,60	117	KOSZ UC	

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Zabierzów

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	PIEL	Zabierzów	03-10-1-07-127 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	1,00	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-128 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	3,00	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-128 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	6,00	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-129 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	2,00	116	KOSZ UB
		Zabierzów	03-10-1-07-129 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	3,00	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-130 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	1,00	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-131 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	1,00	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-132 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,40	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-134 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	2,00	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-135 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,40	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-136 -l -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,70	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-138 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,40	116	KOSZ UB
		Zabierzów	03-10-1-07-14 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	1,70	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-16 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	2,00	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-18 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,63	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-1 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,60	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-20 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,62	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-23 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	3,40	116	KOSZ UB
		Zabierzów	03-10-1-07-23 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	2,00	117	KOSZ UC
		Zabierzów	03-10-1-07-25 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	3,00	116	KOSZ UB
POPR	Zabierzów	03-10-1-07-134 -b -00	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igł. z donies.	1	TSZT	0,75	111	DOW-SADZ	
	Zabierzów	03-10-1-07-134 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	0,75	111	DOW-SADZ	
	Zabierzów	03-10-1-07-134 -b -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	4	TSZT	0,75	102	SADZ POP	
	Zabierzów	03-10-1-07-134 -b -00	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igł.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,75	111	DOW-SADZ	
	Zabierzów	03-10-1-07-23 -c -00	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igł. z donies.	1	TSZT	1,40	111	DOW-SADZ	
	Zabierzów	03-10-1-07-23 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	1,40	111	DOW-SADZ	
	Zabierzów	03-10-1-07-23 -c -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	4	TSZT	1,40	102	SADZ POP	
	Zabierzów	03-10-1-07-23 -c -00	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igł.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,40	111	DOW-SADZ	
ŁR	D-UPRŁ	Zabierzów	03-10-1-07-131 -z -00	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	1	HA	0,18	197	ŁR-KOSZR
		Zabierzów	03-10-1-07-136 -a -00	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	1	HA	0,27	197	ŁR-KOSZR
		Zabierzów	03-10-1-07-136 -b -00	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	1	HA	0,28	197	ŁR-KOSZR
OCHRL	O-GRODZR	Zabierzów	03-10-1-07-117 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	8,00	153	GRODZ-DEM
		Zabierzów	03-10-1-07-117 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	8,50	153	GRODZ-DEM
		Zabierzów	03-10-1-07-126 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	3,00	153	GRODZ-DEM
		Zabierzów	03-10-1-07-126 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	3,20	153	GRODZ-DEM
		Zabierzów	03-10-1-07-129 -c -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	3,00	153	GRODZ-DEM
		Zabierzów	03-10-1-07-129 -c -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	2,90	153	GRODZ-DEM
		Zabierzów	03-10-1-07-129 -d -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	3,00	153	GRODZ-DEM
		Zabierzów	03-10-1-07-129 -d -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	2,70	153	GRODZ-DEM
		Zabierzów	03-10-1-07-16 -c -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	16,00	153	GRODZ-DEM
		Zabierzów	03-10-1-07-16 -c -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	28,30	153	GRODZ-DEM
	O-GRODZS	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	----	H	16,00	154	K GRODZEŃ
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	----	H	48,00	154	K GRODZEŃ
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	30,00	152	WYK-SLUPI

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Zabierzów

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
OCHRL	O-POZ	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	100,00	396	GODZ RH8
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	----	H	20,00	398	GODZ RU8
	O-PROGNŚ	Zabierzów	03-10-1-07- - -	SZUK-10G	Próbne poszukiw.owad.metod.10p	1	SZT	4,00	143	SZUK-10G
	O-SMIECI	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	294,00	396	GODZ RH8
	O-ZGRYZC	Zabierzów	03-10-1-07-128 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL
		Zabierzów	03-10-1-07-128 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,40	125	ZAB-REPEL
		Zabierzów	03-10-1-07-134 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL
		Zabierzów	03-10-1-07-134 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,50	125	ZAB-REPEL
		Zabierzów	03-10-1-07-14 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	3,00	125	ZAB-REPEL
		Zabierzów	03-10-1-07-14 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,80	125	ZAB-REPEL
		Zabierzów	03-10-1-07-23 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	3,00	125	ZAB-REPEL
		Zabierzów	03-10-1-07-23 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,70	125	ZAB-REPEL
		Zabierzów	03-10-1-07-27 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	4,00	125	ZAB-REPEL
Zabierzów		03-10-1-07-27 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	1,00	125	ZAB-REPEL	
OCHRP	P-BAZA	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	13,00	396	GODZ RH8
	P-INFO	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	12,00	396	GODZ RH8
	P-INNE	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	8,00	403	GODZ MH8
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	36,00	396	GODZ RH8
	P-PORZ	Zabierzów	03-10-1-07- - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	2,00	171	PPOŻ-PORZ
	P-POŻAR	Zabierzów	03-10-1-07- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	----	H	50,00	174	DOZ DOG
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	8,00	403	GODZ MH8
P-PUNKTŁ.	Zabierzów	03-10-1-07- - -	OBS-POŻ	Obserwacje z wieży p.poz/PAD	----	H	400,00	408	OBS-POŻ	
OCHRPR	OP-BUDKIS	Zabierzów	03-10-1-07- - -	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek/schronów	1	SZT	30,00	165	CZYSZ-BUD
	OP-DOKARM	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	32,00	396	GODZ RH8
POZ	IVD	Zabierzów	03-10-1-07-119 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	117,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-119 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	117,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-126 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	542,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-126 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	542,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-128 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	164,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-128 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	164,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-12 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	192,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-12 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	192,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-133 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	269,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-133 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	269,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-134 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	384,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-134 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	384,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-13 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	383,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-13 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	383,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-16 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	530,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-16 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	530,00	2	CWD-D
	POZ-P	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką	----	H	25,00	462	GODZ KOPH
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	64,00	403	GODZ MH8
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	51,00	397	GODZ PILA
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	80,00	396	GODZ RH8
	PR	Zabierzów	03-10-1-07- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	292,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	292,00	2	CWD-D
	PRZEST	Zabierzów	03-10-1-07-134 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	232,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-134 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	232,00	2	CWD-D
	PTP	Zabierzów	03-10-1-07- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	70,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	70,00	2	CWD-D
	PTW	Zabierzów	03-10-1-07- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	30,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	30,00	2	CWD-D
	TPP	Zabierzów	03-10-1-07-111 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	503,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-111 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	503,00	2	CWD-D

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Zabierzów

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	TPP	Zabierzów	03-10-1-07-127 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	150,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-127 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	150,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-16 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	192,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-16 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	192,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-18 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	150,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-18 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	150,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-23 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	150,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-23 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	150,00	2	CWD-D
	TWP	Zabierzów	03-10-1-07-27 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	50,00	2	CWD-D
		Zabierzów	03-10-1-07-27 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	50,00	2	CWD-D
	ZS	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	80,00	403	GODZ MH8
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	120,00	396	GODZ RH8
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	REM SZLZN	Napr. szlaku operac. niżiny	----	M	32,00	9	REM SZLZN
		Zabierzów	03-10-1-07- - -	WYK SZLN	Wyk. szlaku oper. war. nizinne	----	M	14,50	8	WYK SZLN
UTRZ	UT-MIEEDU	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	64,00	400	GODZ RH23
	UT-TURYST	Zabierzów	03-10-1-07- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	80,00	400	GODZ RH23

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrupy granulometrycznej	Stopień trudności
1	2	3	4
1.	Gleby wytworzone z piasków, żwirów i kamieni	pl, plż, plk, plm, plmż, plmk, ps, psż, psk, psm, pls, plsż, plsk, plsm, plsmż, plsmk, pg, pgż, pgk, uż, upż	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II

II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagiennego	Bory bagienne, olsy i lasy łąkowe Lasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA ŚCIO	I	II	III	IV
	zielna	ZIEL				
	mszysta	MSZ				
	mszysto-czernicowa	MSZC				
2	zadarniona	ZAD	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	SZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZCH	III	IV	V	V

Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą /brak ścioty i runa/ lub ściotą /tylko ściotą, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują płyty roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-czernicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- Silnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni.
- Silnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi.
- Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy przydzielić do stopni trudności jak dla warunków bez pokrywy.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrośla	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacyjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

IV. Tabela stopni trudności dla prac wykonywanych przy pielęgnowaniu upraw i młodników (czyszczenia)

Dla czyszczeń wczesnych i czyszczeń późnych należy przyjąć stopnie trudności określone na podstawie pokrycia powierzchni uprawy/młodnika roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych:

Stopnie Trudności	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*				
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%
1	2	3	4	5	6
Stopnie trudności	I	II	III	IV	V

Dla ułatwienia określeń procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i młodników w poszczególnych przedziałach procentowych a mianowicie:

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich zagłuszenie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Ponad 75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym – całkowicie je zagłuszają. Występowanie gatunków głównych jest na ogół widoczne dopiero po usunięciu pozostałej roślinności.

*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uznaje się:

1. Drzewa: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarny, czeremcha amerykańska, dereń, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
3. Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłóć, oset, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania.

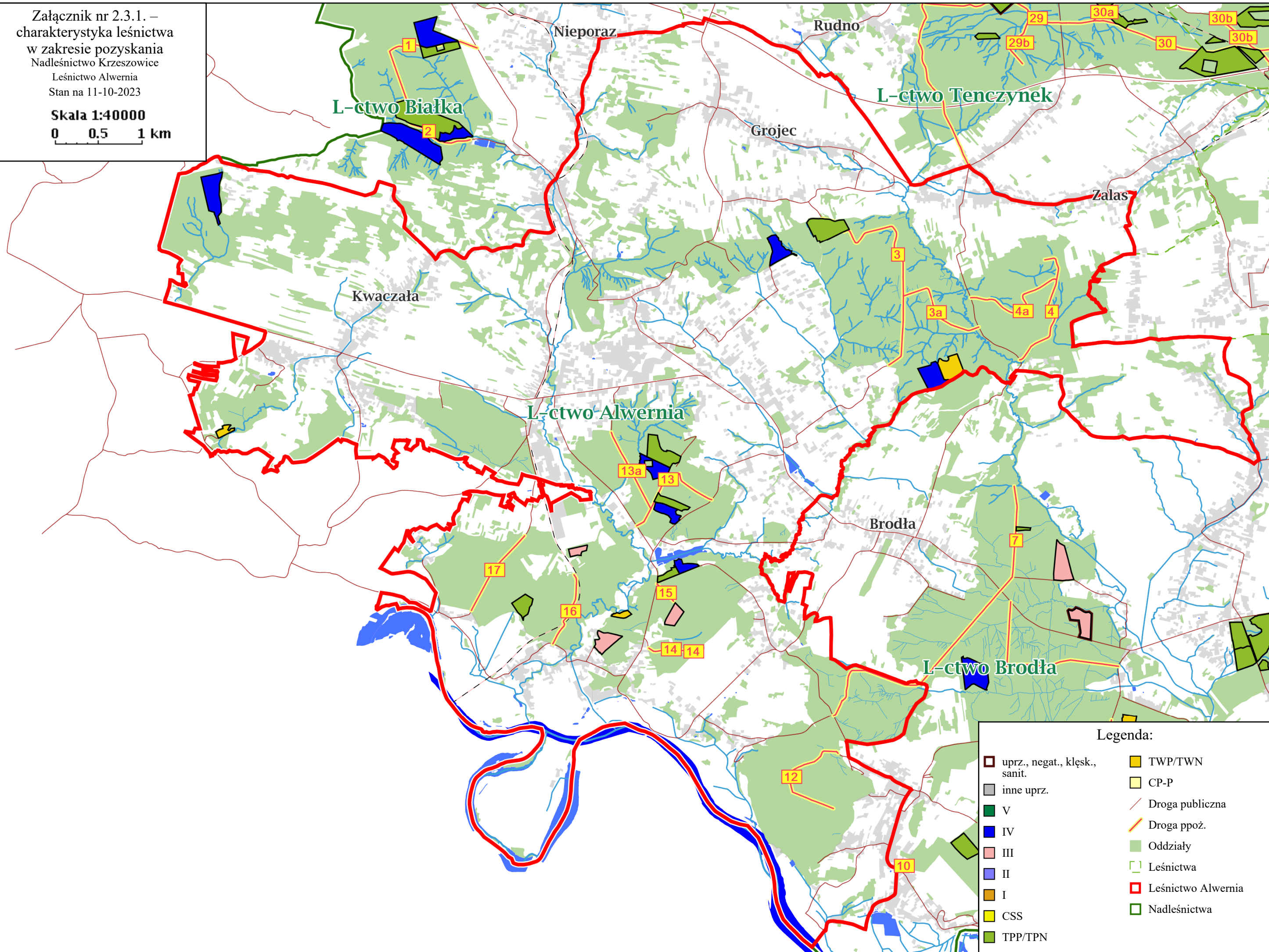
Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna



Załącznik nr 2.3.1. –
charakterystyka leśnictwa
w zakresie pozyskania
Nadleśnictwo Krzeszowice
Leśnictwo Alwernia
Stan na 11-10-2023

Skala 1:40000

0 0.5 1 km



Legenda:

- | | |
|-------------------------------|--------------------|
| uprz., negat., kłesk., sanit. | TWP/TWN |
| inne uprz. | CP-P |
| V | Droga publiczna |
| IV | Droga ppoż. |
| III | Oddziały |
| II | Leśnictwa |
| I | Leśnictwo Alwernia |
| CSS | Nadleśnictwa |
| TPP/TPN | |

Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna

Leśnictwo Alwernia

Udział (m3) drewna iglastego [%]	77	%
Udział (m3) drewna optymalnego do pozyskania w technologii maszynowej [%]	0,0	%
Udział (m3) rębni pierwszych w cięciach rębnych ogółem [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna pozyskiwanego z pozycji ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna zerwanego ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna kłodowanego (WK) iglastego w drewnie W iglastym [%]	96	%
Udział (m3) S2 krótkiego (poniżej 1,5 mb) w S2 [%]	0,0	%



Załącznik nr 2.3.1. –
charakterystyka leśnictwa
w zakresie pozyskania
Nadleśnictwo Krzeszowice

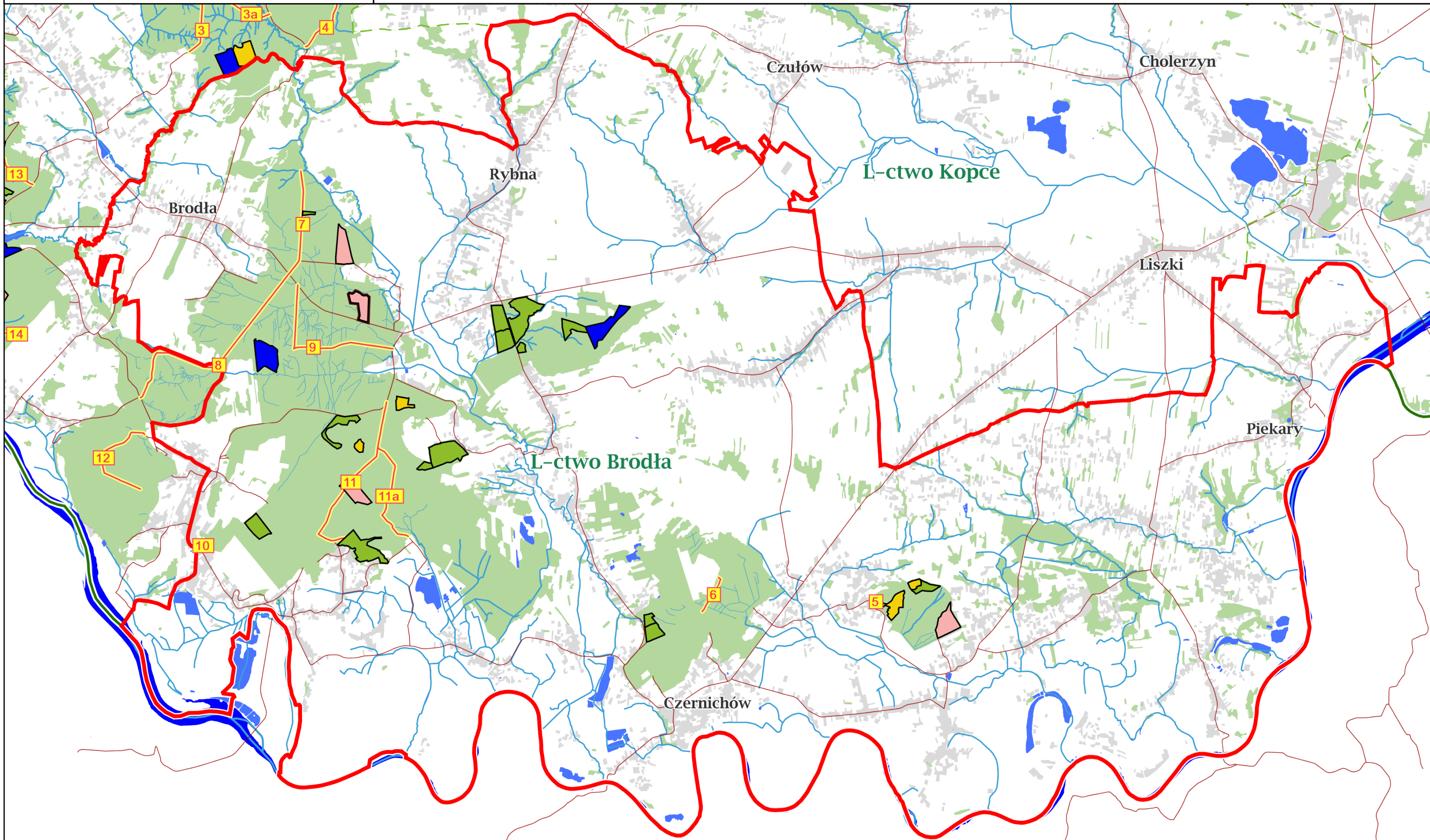
Leśnictwo Brodła
Stan na 11-10-2023

Skala 1:47500

0 0,5 1 km



- | | | | |
|----------------------------------|---------|--------------------|---------------------|
| uprz., negat.,
kłęsk., sanit. | II | CP-P | Leśnictwo
Brodła |
| inne uprz. | I | Droga
publiczna | Nadleśnictwa |
| V | CSS | Droga ppoż. | |
| IV | TPP/TPN | Oddziały | |
| III | TWP/TWN | Leśnictwa | |



Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna

Leśnictwo Brodła

Udział (m3) drewna iglastego [%]	65	%
Udział (m3) drewna optymalnego do pozyskania w technologii maszynowej [%]	0,0	%
Udział (m3) rębni pierwszych w cięciach rębnych ogółem [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna pozyskiwanego z pozycji ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna zerwanego ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna kłodowanego (WK) iglastego w drewnie W iglastym [%]	100	%
Udział (m3) S2 krótkiego (poniżej 1,5 mb) w S2 [%]	0,0	%

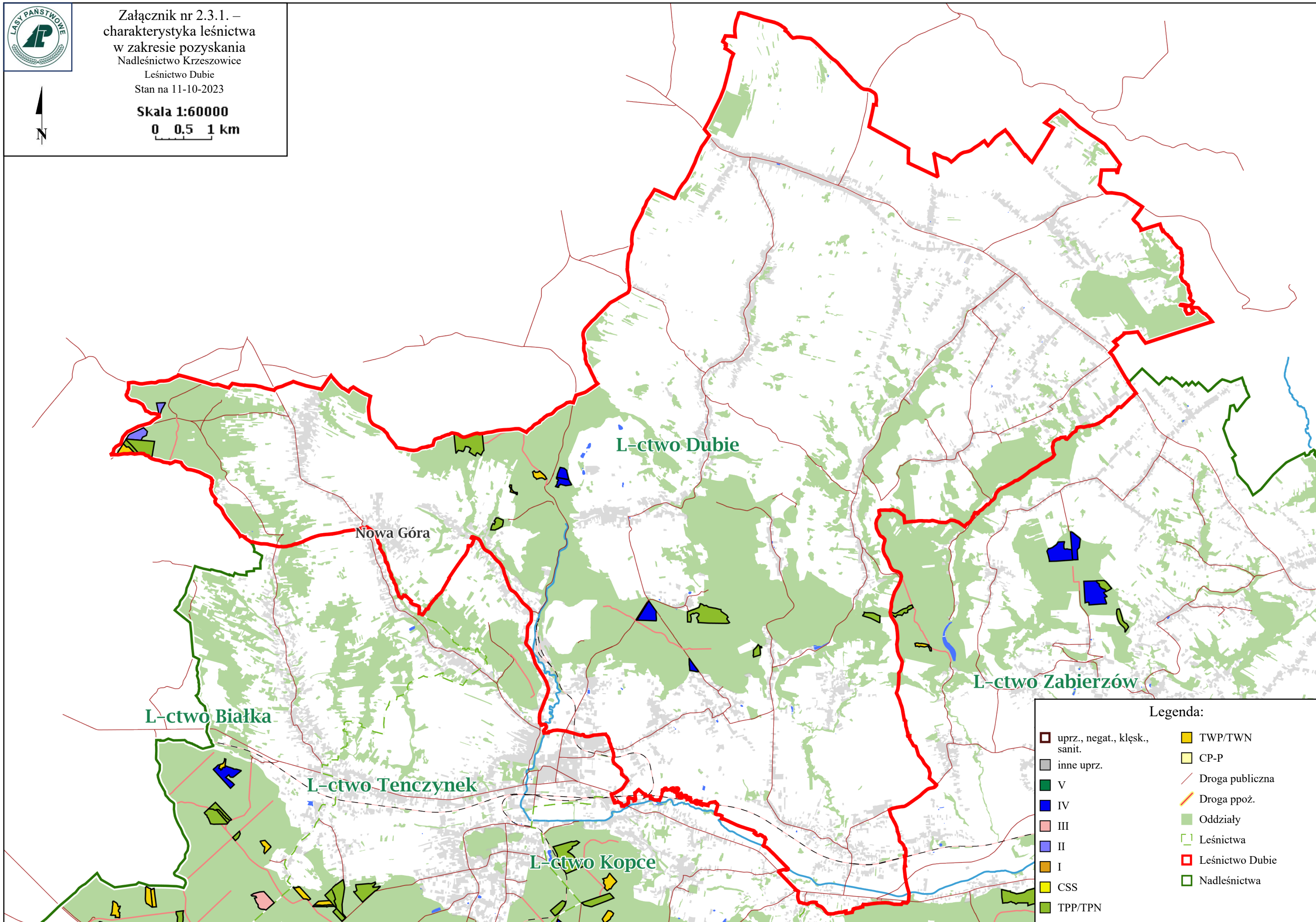


Załącznik nr 2.3.1. –
charakterystyka leśnictwa
w zakresie pozyskania
Nadleśnictwo Krzeszowice

Leśnictwo Dubie
Stan na 11-10-2023

Skala 1:60000

0 0,5 1 km



Legenda:

	uprz., negat., kłesk., sanit.		TWP/TWN
	inne uprz.		CP-P
	V		Droga publiczna
	IV		Droga ppoż.
	III		Oddziały
	II		Leśnictwa
	I		Leśnictwo Dubie
	CSS		Nadleśnictwa
	TPP/TPN		

Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna

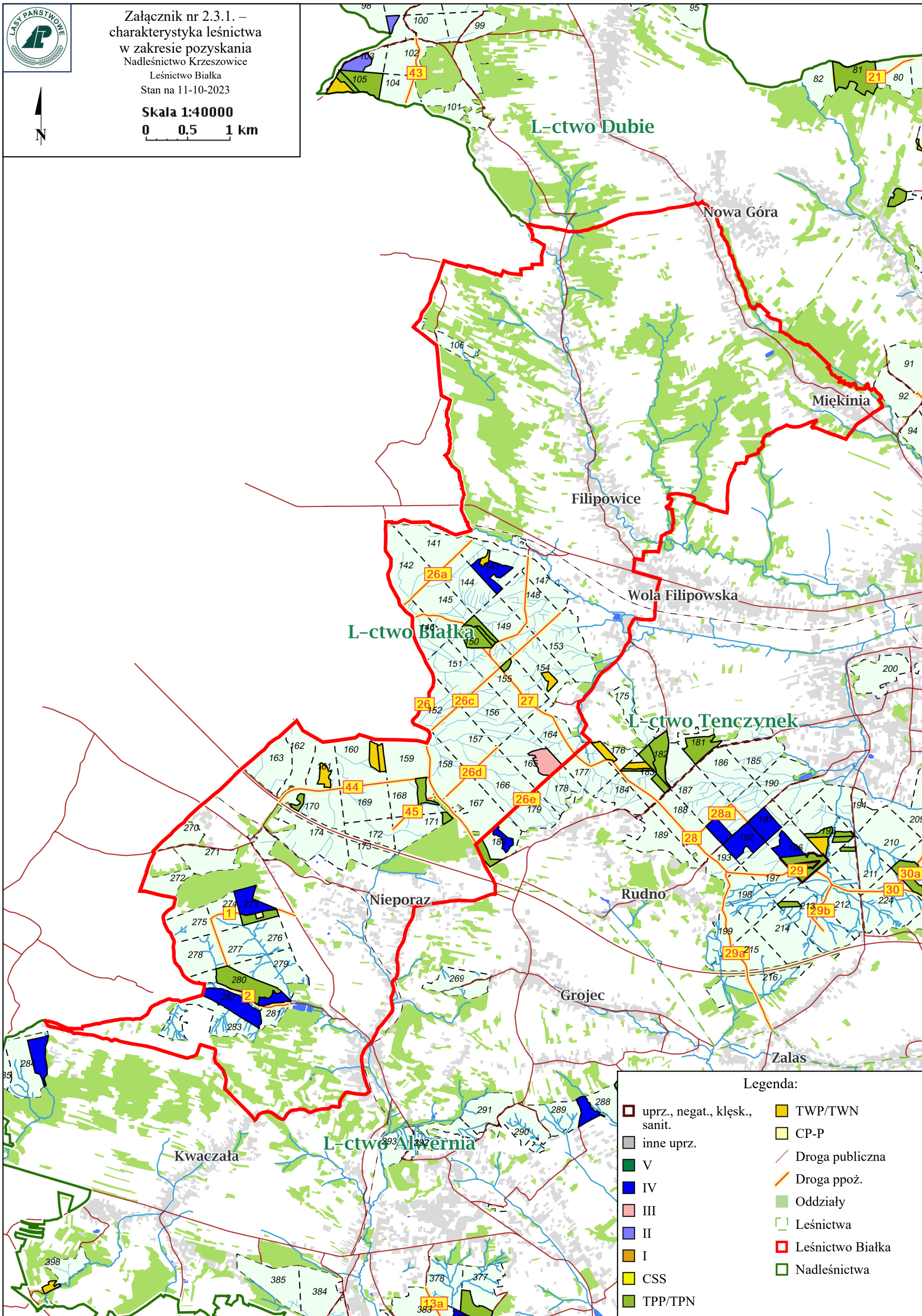
Leśnictwo Dubie

Udział (m3) drewna iglastego [%]	25	%
Udział (m3) drewna optymalnego do pozyskania w technologii maszynowej [%]	0,0	%
Udział (m3) rębni pierwszych w cięciach rębnych ogółem [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna pozyskiwanego z pozycji ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna zerwanego ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna kłodowanego (WK) iglastego w drewnie W iglastym [%]	60	%
Udział (m3) S2 krótkiego (poniżej 1,5 mb) w S2 [%]	0,0	%



Załącznik nr 2.3.1. –
charakterystyka leśnictwa
w zakresie pozyskania
Nadleśnictwo Krzeszowice
Leśnictwo Białka
Stan na 11-10-2023

Skala 1:40000
0 0.5 1 km



Legenda:

- | | |
|------------------------------|------------------|
| uprz., negat., kłęk., sanit. | TWP/TWN |
| inne uprz. | CP-P |
| V | Droga publiczna |
| IV | Droga ppoż. |
| III | Oddziały |
| II | Leśnictwa |
| I | Leśnictwo Białka |
| CSS | Nadleśnictwa |
| TPP/TPN | |

Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna

Leśnictwo Białka

Udział (m3) drewna iglastego [%]	71	%
Udział (m3) drewna optymalnego do pozyskania w technologii maszynowej [%]	0,0	%
Udział (m3) rębni pierwszych w cięciach rębnych ogółem [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna pozyskiwanego z pozycji ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna zerwanego ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna kłodowanego (WK) iglastego w drewnie W iglastym [%]	74	%
Udział (m3) S2 krótkiego (poniżej 1,5 mb) w S2 [%]	0,0	%



Załącznik nr 2.3.1. –
charakterystyka leśnictwa
w zakresie pozyskania
Nadleśnictwo Krzeszowice
Leśnictwo Tenczynek
Stan na 11-10-2023

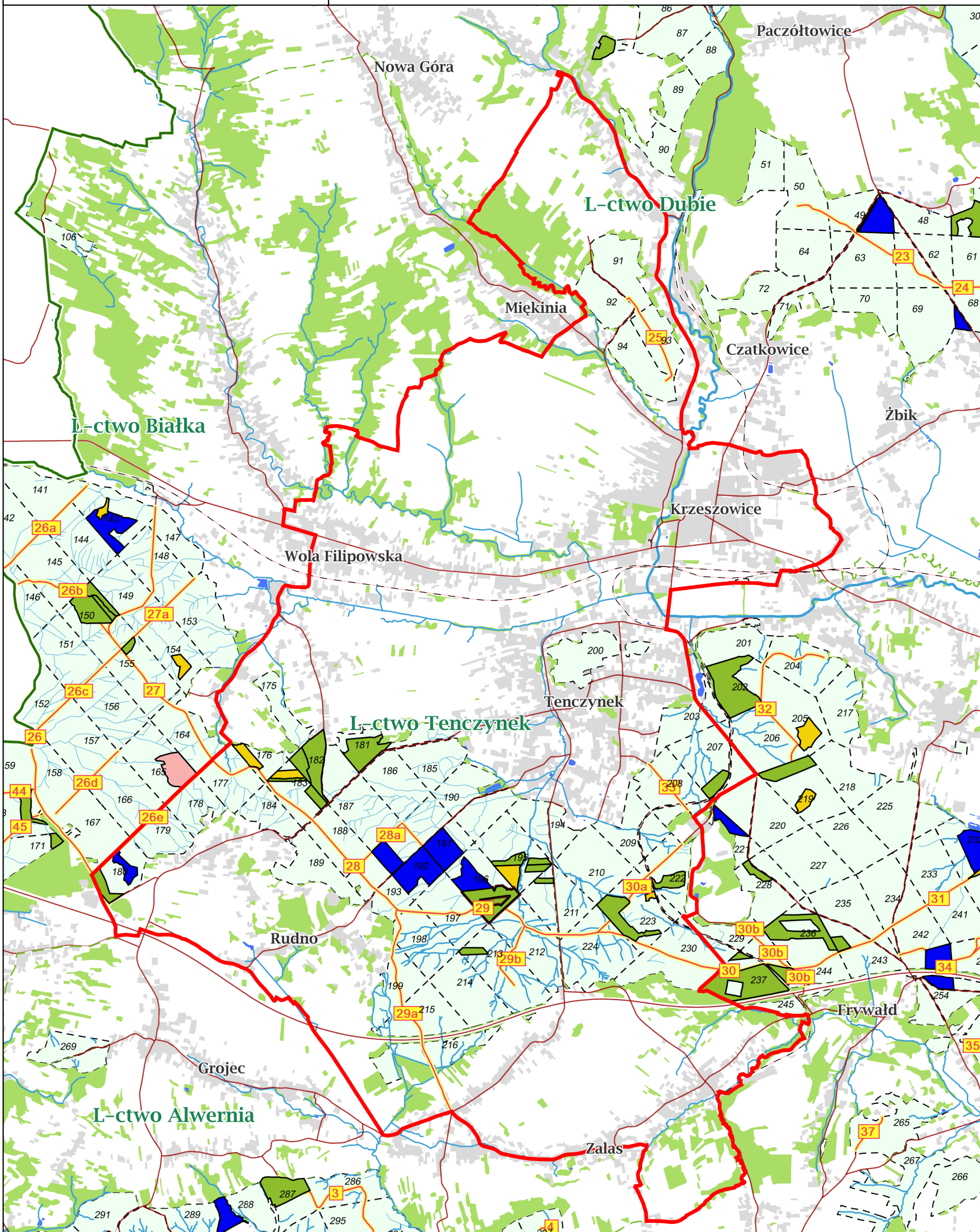
Skala 1:35000
0 250500 m



- | | |
|-------------------------------|---------|
| uprz., negat., klęsk., sanit. | II |
| inne uprz. | I |
| V | CSS |
| IV | TPP/TPN |
| III | TWP/TWN |

Legenda:

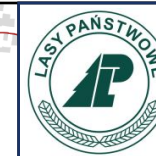
- | | |
|-----------------|---------------------|
| CP-P | Leśnictwo Tenczynek |
| Droga publiczna | Nadleśnictwa |
| Droga ppoż. | |
| Oddziały | |
| Leśnictwa | |



Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna

Leśnictwo Tenczynek

Udział (m3) drewna iglastego [%]	72	%
Udział (m3) drewna optymalnego do pozyskania w technologii maszynowej [%]	0,0	%
Udział (m3) rębni pierwszych w cięciach rębnych ogółem [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna pozyskiwanego z pozycji ze współczynnikiem > 1 [%]	5,6	%
Udział (m3) drewna zerwanego ze współczynnikiem > 1 [%]	5,6	%
Udział (m3) drewna kłodowanego (WK) iglastego w drewnie W iglastym [%]	74	%
Udział (m3) S2 krótkiego (poniżej 1,5 mb) w S2 [%]	0,0	%

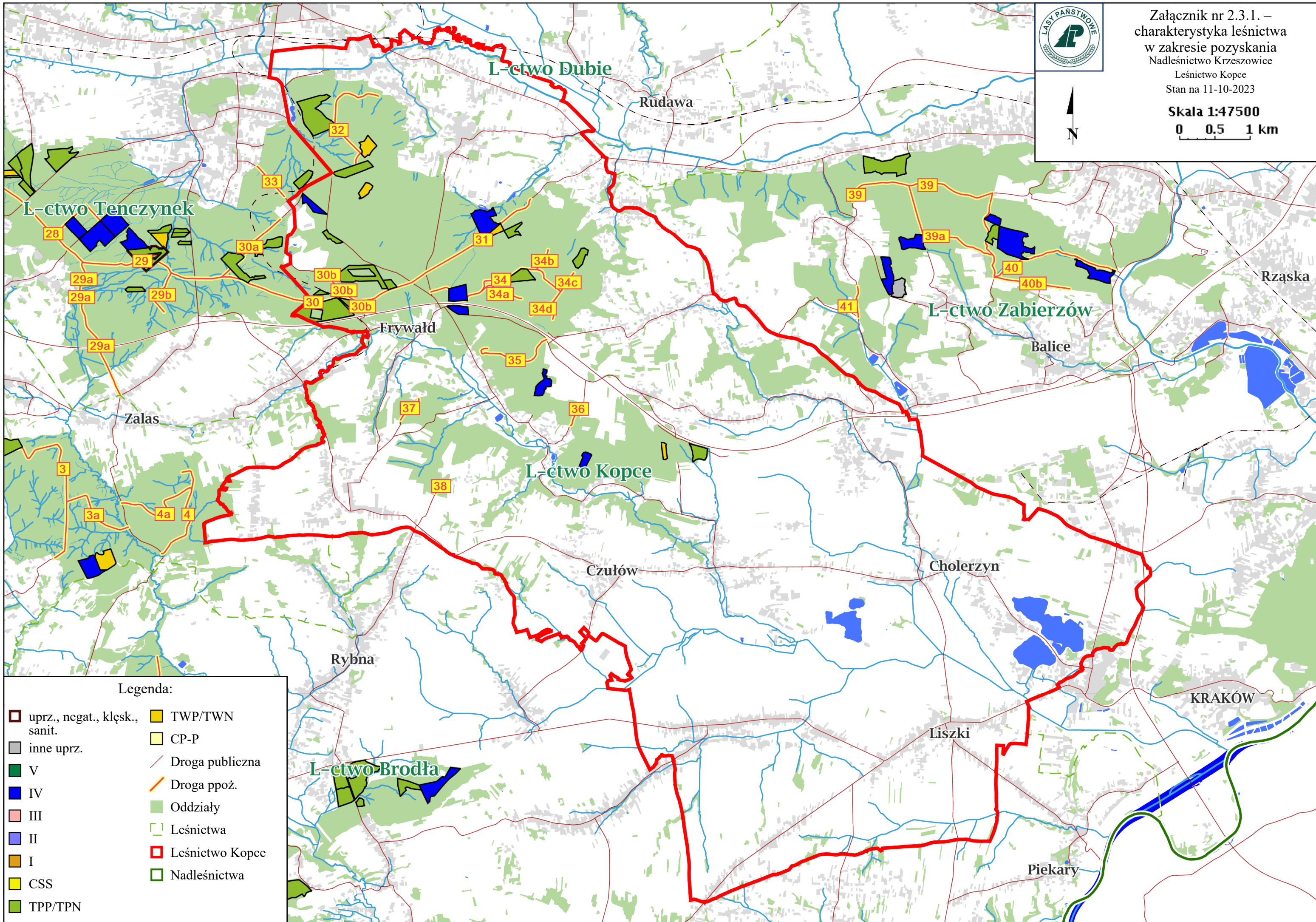


Załącznik nr 2.3.1. –
charakterystyka leśnictwa
w zakresie pozyskania
Nadleśnictwo Krzeszowice

Leśnictwo Kopce
Stan na 11-10-2023

Skala 1:47500

0 0,5 1 km



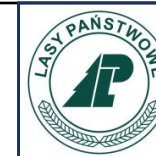
Legenda:

- | | |
|-------------------------------|-----------------|
| uprz., negat., klęsk., sanit. | TWP/TWN |
| inne uprz. | CP-P |
| V | Droga publiczna |
| IV | Droga ppoż. |
| III | Oddziały |
| II | Leśnictwa |
| I | Leśnictwo Kopce |
| CSS | Nadleśnictwa |
| TPP/TPN | |

Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna

Leśnictwo Kopce

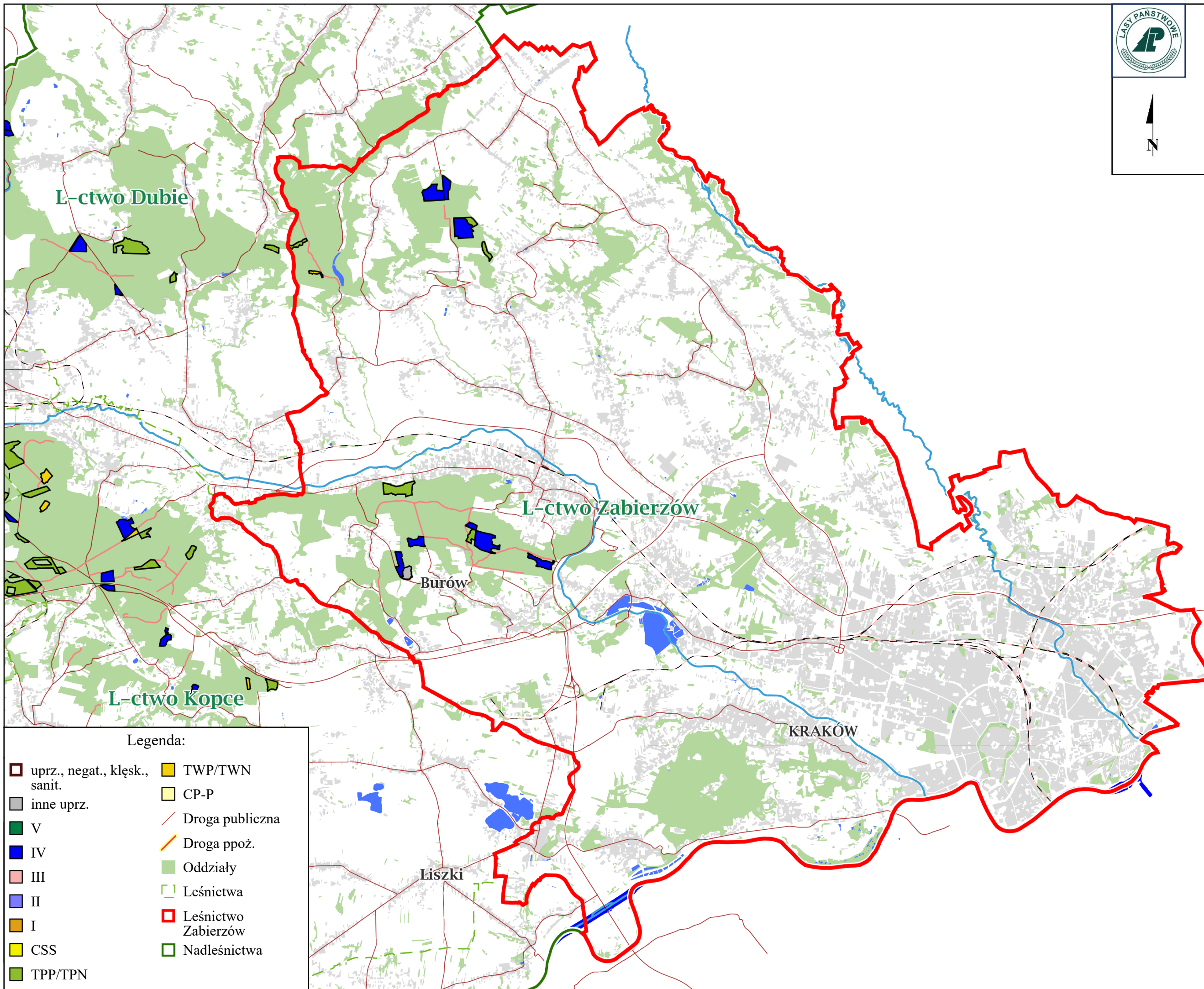
Udział (m3) drewna iglastego [%]	62	%
Udział (m3) drewna optymalnego do pozyskania w technologii maszynowej [%]	0,0	%
Udział (m3) rębni pierwszych w cięciach rębnych ogółem [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna pozyskiwanego z pozycji ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna zerwanego ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna kłodowanego (WK) iglastego w drewnie W iglastym [%]	62	%
Udział (m3) S2 krótkiego (poniżej 1,5 mb) w S2 [%]	0,0	%



Załącznik nr 2.3.1. –
charakterystyka leśnictwa
w zakresie pozyskania
Nadleśnictwo Krzeszowice
Leśnictwo Zabierzów
Stan na 11-10-2023



Skala 1:75000
0 0,5 1 km



Legenda:

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| uprz., negat., klęsk., sanit. | TWP/TWN |
| inne uprz. | CP-P |
| V | Droga publiczna |
| IV | Droga ppoż. |
| III | Oddziały |
| II | Leśnictwa |
| I | Leśnictwo Zabierzów |
| CSS | Nadleśnictwa |
| TPP/TPN | |

Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna

Leśnictwo Zabierzów

Udział (m3) drewna iglastego [%]	67	%
Udział (m3) drewna optymalnego do pozyskania w technologii maszynowej [%]	0,0	%
Udział (m3) rębni pierwszych w cięciach rębnych ogółem [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna pozyskiwanego z pozycji ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna zerwanego ze współczynnikiem > 1 [%]	0,0	%
Udział (m3) drewna kłodowanego (WK) iglastego w drewnie W iglastym [%]	76	%
Udział (m3) S2 krótkiego (poniżej 1,5 mb) w S2 [%]	0,0	%

Układ sortymentowy pozyskania drewna w leśnictwie

Układ sortymentowy pozyskania drewna

Pakiet: Alwernia

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste					Iglaste	Liściaste				Liściaste	Razem
		S2A D	S2AP	S4	W (dłużyca)	W (kłoda)		S2A D	S2AP	S4	W (dłużyca)		
IIIA	03-10-1-01-389 -f -00		60	20		215	295	15	40	15		70	365
	03-10-1-01-392 -m -00		50	10		115	175	25	75	30	10	140	315
	Razem: IIIA		110	30		330	470	40	115	45	10	210	680
IIIB	03-10-1-01-391 -c -00		100	30		318	448	20	70	10		100	548
	Razem: IIIB		100	30		318	448	20	70	10		100	548
IVD	03-10-1-01-284 -b -00		10	5		30	45	50	130	80	258	518	563
	03-10-1-01-289 -a -00		80	20		299	399		10	10		20	419
	03-10-1-01-307 -c -00	41	29	9	138	56	273	36	67	6	31	140	413
	03-10-1-01-380 -n -00		40	10		100	150	10	10	5		25	175
	03-10-1-01-381 -c -00		100	15		292	407	30	50	20		100	507
	03-10-1-01-387 -a -00		70	10		274	354		10	10		20	374
	Razem: IVD	41	329	69	138	1 051	1 628	126	277	131	289	823	2 451
PR	03-10-1-01- - -		100	30		395	525						525
	Razem: PR		100	30		395	525						525
PTP	03-10-1-01- - -		50	15		280	345						345
	Razem: PTP		50	15		280	345						345
PTW	03-10-1-01- - -		50	30			80						80
	Razem: PTW		50	30			80						80
TPP	03-10-1-01-287 -a -00	15	30	12		220	277	56	60	17	40	173	450
	03-10-1-01-377 -l -00		170	25		500	695	30	65	35		130	825
	03-10-1-01-380 -m -00		50	15		120	185	10	10	10		30	215
	03-10-1-01-387 -b -00		25	10		65	100		5	5		10	110
	03-10-1-01-394 -h -00	10	30	10		157	207						207
	Razem: TPP	25	305	72		1 062	1 464	96	140	67	40	343	1 807
TWP	03-10-1-01-307 -b -00		25	15		30	70	20	25	15		60	130
	03-10-1-01-391 -a -00	15	3	2			20			3		3	23
	03-10-1-01-398 -f -00	2	2	2			6		2	3		5	11
	Razem: TWP	17	30	19		30	96	20	27	21		68	164
Razem	83	1 074	295	138	3 466	5 056	302	629	274	339	1 544	6 600	

Układ sortymentowy pozyskania drewna

Pakiet: Brodła

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste				Iglaste	Liściaste					Liściaste	Razem
		S2A D	S2AP	S4	W (kłoda)		S2A D	S2AP	S3B	S4	W (dłużycza)		
IIIAU	03-10-1-02-329 -d -00	23	6	7	116	152	2	10	2	11	10	35	187
	Razem: IIIAU	23	6	7	116	152	2	10	2	11	10	35	187
IIIB	03-10-1-02-309 -g -00	22	4	9	137	172	6	3		1	12	22	194
	03-10-1-02-325 -g -00	16	3	9	162	190				1		1	191
	03-10-1-02-356 -a -00	41	14	28	194	277	20	2		10		32	309
	Razem: IIIB	79	21	46	493	639	26	5		12	12	55	694
IVD	03-10-1-02-319 -a -00	26	4	15	252	297	3	3		7		13	310
	03-10-1-02-336 -m -00	51	13	24	336	424	17	1		7		25	449
	Razem: IVD	77	17	39	588	721	20	4		14		38	759
PR	03-10-1-02- - -	50	50	50	50	200	50	100		50		200	400
	Razem: PR	50	50	50	50	200	50	100		50		200	400
PTP	03-10-1-02- - -	20	20	20	100	160	50	120		80		250	410
	Razem: PTP	20	20	20	100	160	50	120		80		250	410
PTW	03-10-1-02- - -	10	20	20		50	30	60		60		150	200
	Razem: PTW	10	20	20		50	30	60		60		150	200
TPP	03-10-1-02-309 -b -00	16	30	13	66	125	3	3		9		15	140
	03-10-1-02-315 -a -00		2	2	4	8	18	26		16		60	68
	03-10-1-02-315 -c -00						58	88		35	11	192	192
	03-10-1-02-317 -a -00	65	107	29	262	463	40	62		33		135	598
	03-10-1-02-318 -a -00	40	50	17	42	149	17	13		18		48	197
	03-10-1-02-318 -b -00	25	50	23	70	168	9	10		21		40	208
	03-10-1-02-320 -a -00	34	39	12	125	210	3	4		10		17	227
	03-10-1-02-321 -f -00	4	10	4	23	41	3	7		7		17	58
	03-10-1-02-326 -d -00	2		2		4	8	10		5	4	27	31
	03-10-1-02-348 -a -00	26	25	10	170	231	23	10		9		42	273
	03-10-1-02-352 -a -00	9	5	6		20	146	105		50	21	322	342
	03-10-1-02-361 -a -00	100	113	25	233	471	10	22		36		68	539
	03-10-1-02-361 -c -00	4	5	3	12	24	15	15		11		41	65
	03-10-1-02-363 -c -00	51	60	24	133	268	19	35		35		89	357
	Razem: TPP	376	496	170	1 140	2 182	372	410		295	36	1 113	3 295
TWP	03-10-1-02-309 -a -00						10	22		25		57	57
	03-10-1-02-310 -d -00						48	124		35		207	207
	03-10-1-02-340 -g -00	2		2		4	5	13		7		25	29
	03-10-1-02-348 -f -00	2	5	3		10	19	23		10		52	62
	Razem: TWP	4	5	5		14	82	182		77		341	355
Razem		639	635	357	2 487	4 118	632	891	2	599	58	2 182	6 300

Układ sortymentowy pozyskania drewna

Pakiet: Dubie

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste					Iglaste	Liściaste					Liściaste	Razem
		S2A D	S2AP	S4	W (dłużycza)	W (kłoda)		S2A D	S2AP	S4	W (dłużycza)	W (kłoda)		
IIA	03-10-1-03-103 -f -00	2	2		16		20	138	141	69	345		693	713
	Razem: IIA	2	2		16		20	138	141	69	345		693	713
IIB	03-10-1-03-100 -d -00	3	3	1	12		19	28	41		103		172	191
	Razem: IIB	3	3	1	12		19	28	41		103		172	191
IVD	03-10-1-03-49 -a -00	64	27	23		342	456	56	73	38	209		376	832
	03-10-1-03-68 -b -00	27	5	1	46		79	62	43	13	138		256	335
	03-10-1-03-76 -d -00							65	66	15	168		314	314
	03-10-1-03-83 -a -00							88	97	21	227		433	433
	Razem: IVD	91	32	24	46	342	535	271	279	87	742		1 379	1 914
PR	03-10-1-03- - -	34	30	5	12		81	35	35	7	15		92	173
	Razem: PR	34	30	5	12		81	35	35	7	15		92	173
PTP	03-10-1-03- - -	30	20	25	20		95	60	60	40	22		182	277
	Razem: PTP	30	20	25	20		95	60	60	40	22		182	277
PTW	03-10-1-03- - -	10	10	5			25	14	15	14			43	68
	Razem: PTW	10	10	5			25	14	15	14			43	68
TPP	03-10-1-03-105 -a -00	26	30	7	108	48	219	46	89	23	271	22	451	670
	03-10-1-03-105 -b -00	13	14	2	27	27	83	16	19	7			42	125
	03-10-1-03-47 -c -00	50	58	16	123	46	293	209	236	47	321	23	836	1 129
	03-10-1-03-52 -b -00	6		2			8	81	8	9		20	118	126
	03-10-1-03-65 -a -00	6	6	4	2	28	46	23	28	6	64		121	167
	03-10-1-03-81 -a -00	5	4	2			11	336	243	59	156	25	819	830
	03-10-1-03-87 -h -00	15	25	5		53	98	5	4	2			11	109
	Razem: TPP	121	137	38	260	202	758	716	627	153	812	90	2 398	3 156
TWP	03-10-1-03-105 -c -00	16	18	4	13	18	69	15	27	9			51	120
	03-10-1-03-84 -c -00	14	11	2		15	42	10	11	4			25	67
	03-10-1-03-85 -d -00	2	1	2		2	7	7	6	1			14	21
	Razem: TWP	32	30	8	13	35	118	32	44	14			90	208
Razem		323	264	106	379	579	1 651	1 294	1 242	384	2 039	90	5 049	6 700

Układ sortymentowy pozyskania drewna

Pakiet: Białka

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste					Iglaste	Liściaste				Liściaste	Razem
		S2A D	S2AP	S4	W (dłużyca)	W (kłoda)		S2A D	S2AP	S4	W (dłużyca)		
IIIB	03-10-1-04-165 -f -00	87	30	17		207	341	89	90	24	72	275	616
	Razem: IIIB	87	30	17		207	341	89	90	24	72	275	616
IVD	03-10-1-04-143 -p -00	229	24	13	249	119	634	44	34	13	6	97	731
	03-10-1-04-273 -a -00	102	25	30		448	605	62	60	17		139	744
	03-10-1-04-280 -c -00	30	2	4		52	88	46	47	23	17	133	221
	03-10-1-04-282 -d -00	280	67	82	392	563	1 384	124	124	46	42	336	1 720
	Razem: IVD	641	118	129	641	1 182	2 711	276	265	99	65	705	3 416
PR	03-10-1-04- - -	68	15	18		31	132	22	15	22		59	191
	Razem: PR	68	15	18		31	132	22	15	22		59	191
PTP	03-10-1-04- - -	60	24	35		33	152	20	20	30		70	222
	Razem: PTP	60	24	35		33	152	20	20	30		70	222
PTW	03-10-1-04- - -	35		25			60	13	7	20		40	100
	Razem: PTW	35		25			60	13	7	20		40	100
TPP	03-10-1-04-150 -a -00	17		8		64	89	22	10	4		36	125
	03-10-1-04-150 -b -00	20	4	5		8	37	1	8	1		10	47
	03-10-1-04-150 -c -00	55	10	17		65	147	62	16	27		105	252
	03-10-1-04-155 -b -00	10		5			15	12		15		27	42
	03-10-1-04-168 -b -00	40	10	10		91	151	5	1	4		10	161
	03-10-1-04-170 -i -00	28	2	5		32	67	12	5	8		25	92
	03-10-1-04-171 -a -00	19	2	5		24	50	3	2			5	55
	03-10-1-04-273 -c -00	35	6	5		21	67	22	92	12		126	193
	03-10-1-04-280 -a -00	30		6		68	104	119	106	35	35	295	399
Razem: TPP	254	34	66		373	727	258	240	106	35	639	1 366	
TWP	03-10-1-04-143 -l -00	25		9			34	8		2		10	44
	03-10-1-04-154 -g -00	45		9			54	10	3	4		17	71
	03-10-1-04-160 -c -00	35	8	4		16	63	10		6		16	79
	03-10-1-04-160 -d -00	115	10	10			135						135
	03-10-1-04-161 -c -00	100		10			110						110
	Razem: TWP	320	18	42		16	396	28	3	12		43	439
Razem	1 465	239	332	641	1 842	4 519	706	640	313	172	1 831	6 350	

Układ sortymentowy pozyskania drewna

Pakiet: Tenczynek

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste					Iglaste	Liściaste					Liściaste	Razem
		S2A D	S2AP	S4	W (dłużycyca)	W (kłoda)		S2A D	S2AP	S4	W (dłużycyca)	W (kłoda)		
IVD	03-10-1-05-180 -c -00	1		1			2	90	20	50	80		240	242
	03-10-1-05-191 -c -00	62	34	24	123	238	481	14	3	6		23	504	
	03-10-1-05-192 -b -00	70	64	25	172	263	594	15		22		37	631	
	03-10-1-05-192 -c -00	52	22	24	60	185	343	10	20	10		40	383	
	03-10-1-05-196 -d -00	59	31	9	106	65	270	5	4	5		14	284	
	Razem: IVD	244	151	83	461	751	1 690	134	47	93	80	354	2 044	
PR	03-10-1-05- - -	91	53	23		62	229	20	25	40		85	314	
	Razem: PR	91	53	23		62	229	20	25	40		85	314	
PTP	03-10-1-05- - -	97	58	39		46	240	45	30	40		115	355	
	Razem: PTP	97	58	39		46	240	45	30	40		115	355	
PTW	03-10-1-05- - -	50	25	15			90	10	5	5		20	110	
	Razem: PTW	50	25	15			90	10	5	5		20	110	
TPN	03-10-1-05-196 -f -00	50	18	5		100	173						173	
	Razem: TPN	50	18	5		100	173						173	
TPP	03-10-1-05-180 -d -00	21	15	8		39	83	36	37	15		88	171	
	03-10-1-05-181 -b -00	59	36	17	61	166	339	33	6	44	17	100	439	
	03-10-1-05-182 -d -00	5		3			8	213	104	68	65	25	475	483
	03-10-1-05-182 -f -00	35	11	6		91	143	10	7	6		23	166	
	03-10-1-05-183 -c -00	12	3	3		31	49			6		6	55	
	03-10-1-05-183 -f -00	3	5	2		5	15	39	17	26	9	91	106	
	03-10-1-05-195 -g -00	24	2	2		83	111	10				10	121	
	03-10-1-05-195 -i -00	10	3	3		30	46	3		3		6	52	
	03-10-1-05-195 -m -00	21	11	3		23	58	2	1	1		4	62	
	03-10-1-05-196 -g -00	25	5			52	82						82	
	03-10-1-05-207 -i -00	45		14	7	17	83	41	46	13		100	183	
	03-10-1-05-211 -g -00	10	5	3		7	25	5	1	5		11	36	
	03-10-1-05-213 -c -00	24	12	4		22	62	12	5	1		18	80	
	03-10-1-05-222 -i -00	9	6	7	29	107	158	40	6	4	6	56	214	
	03-10-1-05-223 -h -00	67	45	3	84	190	389	43		2		45	434	
	Razem: TPP	370	159	78	181	863	1 651	487	230	194	97	25	1 033	2 684
TWP	03-10-1-05-176 -b -00	55	30	5		12	102	5	5	16		26	128	
	03-10-1-05-183 -b -00	9	5	1			15	31	22	4		57	72	
	03-10-1-05-195 -h -00	51	30	5		12	98						98	
	03-10-1-05-223 -d -00	13	5				18	2	2			4	22	
	Razem: TWP	128	70	11		24	233	38	29	20		87	320	
Razem	1 030	534	254	642	1 846	4 306	734	366	392	177	25	1 694	6 000	

Układ sortymentowy pozyskania drewna

Pakiet: Kopce

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste						Iglaste	Liściaste					Liściaste	Razem
		S2A D	S2AP	S3B	S4	W (dłużycza)	W (kłoda)		S2A D	S2AP	S4	W (dłużycza)	W (kłoda)		
IVD	03-10-1-06-221 -c -00	25	38		18	62	88	231	20	32	18	12		82	313
	03-10-1-06-232 -a -00	58	185		48	163	407	861	28	50	21			99	960
	03-10-1-06-242 -c -00	35	58		32	141	137	403	27	25	16			68	471
	03-10-1-06-254 -c -00	35	52		28	87	118	320	12	26	11			49	369
	03-10-1-06-255 -a -00								145	137	57	111		450	450
	03-10-1-06-263 -f -00								56	57	9	28		150	150
	Razem: IVD	153	333		126	453	750	1 815	288	327	132	151		898	2 713
PR	03-10-1-06- - -	25	35		25	98	42	225	25	18	20	8		71	296
	Razem: PR	25	35		25	98	42	225	25	18	20	8		71	296
PTP	03-10-1-06- - -	32	45		20	58	45	200	35	28	30			93	293
	Razem: PTP	32	45		20	58	45	200	35	28	30			93	293
PTW	03-10-1-06- - -	5	8		12			25	18	21	8			47	72
	Razem: PTW	5	8		12			25	18	21	8			47	72
TPP	03-10-1-06-202 -b -00	77	76		44	97	51	345	181	159	70			410	755
	03-10-1-06-219 -a -00	43	72		21	65	74	275	18	43	34	21		116	391
	03-10-1-06-228 -f -00	23	18		8		25	74	19	20	13			52	126
	03-10-1-06-235 -j -00	19	26		10		22	77	11		5			16	93
	03-10-1-06-236 -c -00	142	142		24		111	419	9	17	8			34	453
	03-10-1-06-237 -d -00	15	28		9	35	61	148	6	8	7			21	169
	03-10-1-06-237 -f -00	12	15		6		13	46	4	6	3			13	59
	03-10-1-06-237 -h -00	85	158		48	64	249	604	14	19	36			69	673
	03-10-1-06-239 -d -00								47	51	18			116	116
	03-10-1-06-246 -f -00								45	57	15			117	117
	03-10-1-06-248 -a -00								57	86	24	20		187	187
	03-10-1-06-258 -a -00								65	116	35			216	216
	Razem: TPP	416	535		170	261	606	1 988	476	582	268	21	20	1 367	3 355
TWP	03-10-1-06-205 -f -00								25	43	25			93	93
	03-10-1-06-219 -j -00								8	28	9			45	45
	03-10-1-06-232 -h -00		18	5	7			30						30	30
	03-10-1-06-259 -b -00	10	18		6			34		10	9			19	53
	Razem: TWP	10	36	5	13			64	33	81	43			157	221
Razem	641	992	5	366	870	1 443	4 317	875	1 057	501	180	20	2 633	6 950	

Układ sortymentowy pozyskania drewna

Pakiet: Zabierzów

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste					Iglaste	Liściaste				Liściaste	Razem
		S2A D	S2AP	S4	W (dłużyca)	W (kłoda)		S2A D	S2AP	S4	W (dłużyca)		
IVD	03-10-1-07-119 -g -00	4	3				7	27	16	6	61	110	117
	03-10-1-07-126 -b -00	40	8	33	178	104	363	46	19	18	96	179	542
	03-10-1-07-128 -c -00	10	1	7			144	6	4	3	7	20	164
	03-10-1-07-12 -b -00	17	4	7			140	12	9	8	23	52	192
	03-10-1-07-133 -c -00	31	5	22	69	141	268	1				1	269
	03-10-1-07-134 -c -00	41	7	18	95	196	357	7	5	4	11	27	384
	03-10-1-07-13 -d -00	46	8	18	4	287	363	7	6	3	4	20	383
	03-10-1-07-16 -c -00	68	7	28	96	327	526	2		2		4	530
	Razem: IVD	257	43	133	442	1 293	2 168	108	59	44	202	413	2 581
PR	03-10-1-07- - -	40	60	35	40	15	190	30	41	26	5	102	292
	Razem: PR	40	60	35	40	15	190	30	41	26	5	102	292
PRZEST	03-10-1-07-134 -f -00	29	4	12		187	232						232
	Razem: PRZEST	29	4	12		187	232						232
PTP	03-10-1-07- - -	11	11	13			35	10	13	12		35	70
	Razem: PTP	11	11	13			35	10	13	12		35	70
PTW	03-10-1-07- - -	2	1	2			5	5	7	13		25	30
	Razem: PTW	2	1	2			5	5	7	13		25	30
TPP	03-10-1-07-111 -a -00	25	20	15		30	90	133	118	62	100	413	503
	03-10-1-07-127 -a -00	10	7	3			20	82	33	15		130	150
	03-10-1-07-16 -a -00	25	29	14	30	41	139	30	15	8		53	192
	03-10-1-07-18 -d -00	5	10	5		20	40	33	36	19	22	110	150
	03-10-1-07-23 -d -00	1	2	2			5	38	35	28	44	145	150
	Razem: TPP	66	68	39	30	91	294	316	237	132	166	851	1 145
TWP	03-10-1-07-27 -b -00	6	3	1			10	28	8	4		40	50
	Razem: TWP	6	3	1			10	28	8	4		40	50
Razem		411	190	235	512	1 586	2 934	497	365	231	373	1 466	4 400

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Pakiet: Alwernia

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki [metr]	Odległość zrywki po lesie [metr]	Odległość zrywki poza lasem [metr]	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
Alwernia	01.Alwernia	IIIA	03-10-1-01-389 -f -00	400	300	100	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	IIIA	03-10-1-01-392 -m -00	600	100	500	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	IIIB	03-10-1-01-391 -c -00	1 100	200	900	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	IVD	03-10-1-01-284 -b -00	700	600	100	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	IVD	03-10-1-01-289 -a -00	1 000	900	100	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	IVD	03-10-1-01-307 -c -00	600	600	0		
Alwernia	01.Alwernia	IVD	03-10-1-01-380 -n -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	IVD	03-10-1-01-381 -c -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	IVD	03-10-1-01-387 -a -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	PR	03-10-1-01- - -	700	400	300	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	PTP	03-10-1-01- - -	800	500	300	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	PTW	03-10-1-01- - -	500	300	200	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	TPP	03-10-1-01-287 -a -00	400	300	100	gruntowa nieulepszona	2
Alwernia	01.Alwernia	TPP	03-10-1-01-377 -l -00	700	300	400	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	TPP	03-10-1-01-380 -m -00	400	300	100	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	TPP	03-10-1-01-387 -b -00	400	200	200	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	TPP	03-10-1-01-394 -h -00	600	600	0		0
Alwernia	01.Alwernia	TWP	03-10-1-01-307 -b -00	900	200	700	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	TWP	03-10-1-01-391 -a -00	600	100	500	gruntowa nieulepszona	0
Alwernia	01.Alwernia	TWP	03-10-1-01-398 -f -00	1 000	900	100	gruntowa nieulepszona	0

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Pakiet: Brodła

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki [metr]	Odległość zrywki po lesie [metr]	Odległość zrywki poza lasem [metr]	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
Brodła	02.Brodła	IIIAU	03-10-1-02-329 -d -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	IIIB	03-10-1-02-309 -g -00	200	200	0		
Brodła	02.Brodła	IIIB	03-10-1-02-325 -g -00	400	0	400	gruntowa ulepszona	0
Brodła	02.Brodła	IIIB	03-10-1-02-356 -a -00	400	100	300	gruntowa ulepszona	0
Brodła	02.Brodła	IVD	03-10-1-02-319 -a -00	600	600	0		
Brodła	02.Brodła	IVD	03-10-1-02-336 -m -00	500	100	400	gruntowa ulepszona	0
Brodła	02.Brodła	PR	03-10-1-02- - -	500	100	400	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	PTP	03-10-1-02- - -	500	100	400	gruntowa ulepszona	0
Brodła	02.Brodła	PTW	03-10-1-02- - -	500	100	400	gruntowa ulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-309 -b -00	400	100	300	gruntowa ulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-315 -a -00	400	100	300	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-315 -c -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-317 -a -00	500	400	100	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-318 -a -00	400	100	300	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-318 -b -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-320 -a -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-321 -f -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-326 -d -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-348 -a -00	400	400	0		0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-352 -a -00	1 100	500	600	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-361 -a -00	1 500	500	1 000	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-361 -c -00	1 200	300	900	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TPP	03-10-1-02-363 -c -00	1 000	500	500	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TWP	03-10-1-02-309 -a -00	400	100	300	twarda	0
Brodła	02.Brodła	TWP	03-10-1-02-310 -d -00	500	100	400	gruntowa ulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TWP	03-10-1-02-340 -g -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	0
Brodła	02.Brodła	TWP	03-10-1-02-348 -f -00	400	100	300	gruntowa nieulepszona	0

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Pakiet: Dubie

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki [metr]	Odległość zrywki po lesie [metr]	Odległość zrywki poza lasem [metr]	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
Dubie	03.Dubie	IIA	03-10-1-03-103 -f -00	400	300	100	gruntowa nieulepszona	0
Dubie	03.Dubie	IIB	03-10-1-03-100 -d -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	0
Dubie	03.Dubie	IVD	03-10-1-03-49 -a -00	400	300	100	gruntowa nieulepszona	0
Dubie	03.Dubie	IVD	03-10-1-03-68 -b -00	100	100	0		
Dubie	03.Dubie	IVD	03-10-1-03-76 -d -00	600	600	0		
Dubie	03.Dubie	IVD	03-10-1-03-83 -a -00	500	500	0		
Dubie	03.Dubie	PR	03-10-1-03- - -	100	100	0		
Dubie	03.Dubie	PTP	03-10-1-03- - -	100	100	0		
Dubie	03.Dubie	PTW	03-10-1-03- - -	100	100	0		0
Dubie	03.Dubie	TPP	03-10-1-03-105 -a -00	600	400	200	gruntowa nieulepszona	0
Dubie	03.Dubie	TPP	03-10-1-03-105 -b -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	0
Dubie	03.Dubie	TPP	03-10-1-03-47 -c -00	600	500	100	gruntowa nieulepszona	0
Dubie	03.Dubie	TPP	03-10-1-03-52 -b -00	1 000	1 000	0		0
Dubie	03.Dubie	TPP	03-10-1-03-65 -a -00	100	100	0		0
Dubie	03.Dubie	TPP	03-10-1-03-81 -a -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	0
Dubie	03.Dubie	TPP	03-10-1-03-87 -h -00	500	500	0		0
Dubie	03.Dubie	TWP	03-10-1-03-105 -c -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	0
Dubie	03.Dubie	TWP	03-10-1-03-84 -c -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	0
Dubie	03.Dubie	TWP	03-10-1-03-85 -d -00	600	200	400	gruntowa nieulepszona	0

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Pakiet: Białka

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki [metr]	Odległość zrywki po lesie [metr]	Odległość zrywki poza lasem [metr]	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
Białka	04.Białka	IIIB	03-10-1-04-165 -f -00	400	400	0		0
Białka	04.Białka	IVD	03-10-1-04-143 -p -00	500	500	0		
Białka	04.Białka	IVD	03-10-1-04-273 -a -00	400	300	100	gruntowa nieulepszona	10
Białka	04.Białka	IVD	03-10-1-04-280 -c -00	400	300	100	gruntowa nieulepszona	0
Białka	04.Białka	IVD	03-10-1-04-282 -d -00	700	600	100	gruntowa nieulepszona	0
Białka	04.Białka	PR	03-10-1-04- - -	100	100	0		
Białka	04.Białka	PTP	03-10-1-04- - -	100	100	0		
Białka	04.Białka	PTW	03-10-1-04- - -	100	100	0		0
Białka	04.Białka	TPP	03-10-1-04-150 -a -00	100	100	0		0
Białka	04.Białka	TPP	03-10-1-04-150 -b -00	100	100	0		0
Białka	04.Białka	TPP	03-10-1-04-150 -c -00	100	100	0		0
Białka	04.Białka	TPP	03-10-1-04-155 -b -00	100	100	0		0
Białka	04.Białka	TPP	03-10-1-04-168 -b -00	100	100	0		0
Białka	04.Białka	TPP	03-10-1-04-170 -i -00	300	300	0		0
Białka	04.Białka	TPP	03-10-1-04-171 -a -00	300	300	0		0
Białka	04.Białka	TPP	03-10-1-04-273 -c -00	200	200	0		0
Białka	04.Białka	TPP	03-10-1-04-280 -a -00	100	100	0		
Białka	04.Białka	TWP	03-10-1-04-143 -l -00	100	100	0		0
Białka	04.Białka	TWP	03-10-1-04-154 -g -00	100	100	0		0
Białka	04.Białka	TWP	03-10-1-04-160 -c -00	100	100	0		0
Białka	04.Białka	TWP	03-10-1-04-160 -d -00	100	100	0		0
Białka	04.Białka	TWP	03-10-1-04-161 -c -00	100	100	0		0

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Pakiet: Tenczynek

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki [metr]	Odległość zrywki po lesie [metr]	Odległość zrywki poza lasem [metr]	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
Tenczynek	05.Tenczynek	IVD	03-10-1-05-180 -c -00	200	200	0		
Tenczynek	05.Tenczynek	IVD	03-10-1-05-191 -c -00	300	300	0		
Tenczynek	05.Tenczynek	IVD	03-10-1-05-192 -b -00	300	300	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	IVD	03-10-1-05-192 -c -00	300	300	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	IVD	03-10-1-05-196 -d -00	400	400	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	PR	03-10-1-05- - -	100	100	0		
Tenczynek	05.Tenczynek	PTP	03-10-1-05- - -	200	200	0		
Tenczynek	05.Tenczynek	PTW	03-10-1-05- - -	200	200	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPN	03-10-1-05-196 -f -00	100	100	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-180 -d -00	100	100	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-181 -b -00	300	300	0		
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-182 -d -00	300	300	0		5
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-182 -f -00	400	400	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-183 -c -00	300	300	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-183 -f -00	200	200	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-195 -g -00	700	400	300	gruntowa ulepszona	0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-195 -l -00	100	100	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-195 -m -00	100	100	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-196 -g -00	100	100	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-207 -i -00	400	400	0		
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-211 -g -00	200	200	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-213 -c -00	400	200	200	gruntowa ulepszona	3
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-222 -i -00	400	300	100	gruntowa ulepszona	3
Tenczynek	05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-223 -h -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	3
Tenczynek	05.Tenczynek	TWP	03-10-1-05-176 -b -00	200	200	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TWP	03-10-1-05-183 -b -00	200	200	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TWP	03-10-1-05-195 -h -00	100	100	0		0
Tenczynek	05.Tenczynek	TWP	03-10-1-05-223 -d -00	200	200	0		

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Pakiet: Kopce

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki [metr]	Odległość zrywki po lesie [metr]	Odległość zrywki poza lasem [metr]	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
Kopce	06.Kopce	IVD	03-10-1-06-221 -c -00	300	300	0		0
Kopce	06.Kopce	IVD	03-10-1-06-232 -a -00	200	200	0		
Kopce	06.Kopce	IVD	03-10-1-06-242 -c -00	200	200	0		
Kopce	06.Kopce	IVD	03-10-1-06-254 -c -00	200	200	0		
Kopce	06.Kopce	IVD	03-10-1-06-255 -a -00	700	700	0		
Kopce	06.Kopce	IVD	03-10-1-06-263 -f -00	200	200	0		
Kopce	06.Kopce	PR	03-10-1-06- - -	400	400	0		
Kopce	06.Kopce	PTP	03-10-1-06- - -	400	400	0		
Kopce	06.Kopce	PTW	03-10-1-06- - -	400	400	0		
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-202 -b -00	300	300	0		0
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-219 -a -00	100	100	0		0
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-228 -f -00	100	100	0		0
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-235 -j -00	100	100	0		0
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-236 -c -00	400	400	0		0
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-237 -d -00	200	200	0		0
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-237 -f -00	200	200	0		0
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-237 -h -00	300	300	0		0
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-239 -d -00	200	200	0		0
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-246 -f -00	300	300	0		0
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-248 -a -00	100	100	0		
Kopce	06.Kopce	TPP	03-10-1-06-258 -a -00	300	300	0		0
Kopce	06.Kopce	TWP	03-10-1-06-205 -f -00	300	300	0		
Kopce	06.Kopce	TWP	03-10-1-06-219 -j -00	400	400	0		0
Kopce	06.Kopce	TWP	03-10-1-06-232 -h -00	100	100	0		0
Kopce	06.Kopce	TWP	03-10-1-06-259 -b -00	300	300	0		0

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Pakiet: Zabierzów

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki [metr]	Odległość zrywki po lesie [metr]	Odległość zrywki poza lasem [metr]	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
Zabierzów	07.Zabierzów	IVD	03-10-1-07-119 -g -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	5
Zabierzów	07.Zabierzów	IVD	03-10-1-07-126 -b -00	600	500	100	gruntowa nieulepszona	10
Zabierzów	07.Zabierzów	IVD	03-10-1-07-128 -c -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	10
Zabierzów	07.Zabierzów	IVD	03-10-1-07-12 -b -00	300	200	100	gruntowa ulepszona	0
Zabierzów	07.Zabierzów	IVD	03-10-1-07-133 -c -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	2
Zabierzów	07.Zabierzów	IVD	03-10-1-07-134 -c -00	500	100	400	gruntowa nieulepszona	6
Zabierzów	07.Zabierzów	IVD	03-10-1-07-13 -d -00	500	400	100	gruntowa ulepszona	7
Zabierzów	07.Zabierzów	IVD	03-10-1-07-16 -c -00	500	400	100	gruntowa nieulepszona	2
Zabierzów	07.Zabierzów	PR	03-10-1-07- - -	500	300	200	gruntowa nieulepszona	5
Zabierzów	07.Zabierzów	PRZEST	03-10-1-07-134 -f -00	500	400	100	gruntowa nieulepszona	6
Zabierzów	07.Zabierzów	PTP	03-10-1-07- - -	500	300	200	gruntowa nieulepszona	5
Zabierzów	07.Zabierzów	PTW	03-10-1-07- - -	500	300	200	gruntowa nieulepszona	5
Zabierzów	07.Zabierzów	TPP	03-10-1-07-111 -a -00	700	300	400	gruntowa nieulepszona	12
Zabierzów	07.Zabierzów	TPP	03-10-1-07-127 -a -00	300	100	200	gruntowa ulepszona	10
Zabierzów	07.Zabierzów	TPP	03-10-1-07-16 -a -00	600	100	500	gruntowa ulepszona	4
Zabierzów	07.Zabierzów	TPP	03-10-1-07-18 -d -00	900	300	600	gruntowa ulepszona	5
Zabierzów	07.Zabierzów	TPP	03-10-1-07-23 -d -00	400	300	100	gruntowa nieulepszona	0
Zabierzów	07.Zabierzów	TWP	03-10-1-07-27 -b -00	300	100	200	gruntowa ulepszona	10

Zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki

Zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki

Pakiet: Alwernia

Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie pozyskania drewna	Współczynnik	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie zrywki drewna	Współczynnik

Zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki

Pakiet: Brodła

Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie pozyskania drewna	Współczynnik	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie zrywki drewna	Współczynnik

Zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki

Pakiet: Dubie

Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie pozyskania drewna	Współczynnik	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie zrywki drewna	Współczynnik

Zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki

Pakiet: Białka

Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie pozyskania drewna	Współczynnik	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie zrywki drewna	Współczynnik

Zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki

Pakiet: Tenczynek

Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie pozyskania drewna	Współczynnik	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie zrywki drewna	Współczynnik
05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-195 -g -00	Miejscowe przeszkody terenowe	1,2	Miejscowe utrudnienia terenowe	1,1
05.Tenczynek	TPP	03-10-1-05-222 -i -00	Miejscowe przeszkody terenowe	1,2	Miejscowe utrudnienia terenowe	1,2

Zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki

Pakiet: Kopce

Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie pozyskania drewna	Współczynnik	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie zrywki drewna	Współczynnik

Zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki

Pakiet: Zabierzów

Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie pozyskania drewna	Współczynnik	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie zrywki drewna	Współczynnik

Zestawienie pozycji nieudostępniionych dla pozyskania maszynowego

Zestawienie pozycji nieudostępniionych do maszynowego pozyskania drewna

Pakiet: Alwernia

Zamawiający nie wskazuje pozycji, dla których pozyskanie maszynowe jest niedopuszczalne.

Wybór technologii pozyskania drewna należy do Wykonawcy, który powinien dostosować wybór technologii, w tym parametry (gabaryty) sprzętu do możliwości drzewostanu (jego skład gatunkowy, wiek, budowa drzewostanu, konfiguracja terenu).

Zamawiający zastrzega, że w przypadku gdy pozyskanie maszynami wielooperacyjnymi przyczyniać się będzie do powstania znacznych szkód w drzewostanie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania prac i nakazania Wykonawcy zmiany technologii pozyskania i zrywki drewna.

Zestawienie pozycji nieudostępionych do maszynowego pozyskania drewna

Pakiet: Brodła

Zamawiający nie wskazuje pozycji, dla których pozyskanie maszynowe jest niedopuszczalne.

Wybór technologii pozyskania drewna należy do Wykonawcy, który powinien dostosować wybór technologii, w tym parametry (gabaryty) sprzętu do możliwości drzewostanu (jego skład gatunkowy, wiek, budowa drzewostanu, konfiguracja terenu).

Zamawiający zastrzega, że w przypadku gdy pozyskanie maszynami wielooperacyjnymi przyczyniać się będzie do powstania znacznych szkód w drzewostanie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania prac i nakazania Wykonawcy zmiany technologii pozyskania i zrywki drewna.

Zestawienie pozycji nieudostępniionych do maszynowego pozyskania drewna

Pakiet: Dubie

Zamawiający nie wskazuje pozycji, dla których pozyskanie maszynowe jest niedopuszczalne.

Wybór technologii pozyskania drewna należy do Wykonawcy, który powinien dostosować wybór technologii, w tym parametry (gabaryty) sprzętu do możliwości drzewostanu (jego skład gatunkowy, wiek, budowa drzewostanu, konfiguracja terenu).

Zamawiający zastrzega, że w przypadku gdy pozyskanie maszynami wielooperacyjnymi przyczyniać się będzie do powstania znacznych szkód w drzewostanie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania prac i nakazania Wykonawcy zmiany technologii pozyskania i zrywki drewna.

Zestawienie pozycji nieudostępniionych do maszynowego pozyskania drewna

Pakiet: Białka

Zamawiający nie wskazuje pozycji, dla których pozyskanie maszynowe jest niedopuszczalne.

Wybór technologii pozyskania drewna należy do Wykonawcy, który powinien dostosować wybór technologii, w tym parametry (gabaryty) sprzętu do możliwości drzewostanu (jego skład gatunkowy, wiek, budowa drzewostanu, konfiguracja terenu).

Zamawiający zastrzega, że w przypadku gdy pozyskanie maszynami wielooperacyjnymi przyczyniać się będzie do powstania znacznych szkód w drzewostanie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania prac i nakazania Wykonawcy zmiany technologii pozyskania i zrywki drewna.

Zestawienie pozycji nieudostępionych do maszynowego pozyskania drewna

Pakiet: Tenczynek

Zamawiający nie wskazuje pozycji, dla których pozyskanie maszynowe jest niedopuszczalne.

Wybór technologii pozyskania drewna należy do Wykonawcy, który powinien dostosować wybór technologii, w tym parametry (gabaryty) sprzętu do możliwości drzewostanu (jego skład gatunkowy, wiek, budowa drzewostanu, konfiguracja terenu).

Zamawiający zastrzega, że w przypadku gdy pozyskanie maszynami wielooperacyjnymi przyczyniać się będzie do powstania znacznych szkód w drzewostanie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania prac i nakazania Wykonawcy zmiany technologii pozyskania i zrywki drewna.

Zestawienie pozycji nieudostępniionych do maszynowego pozyskania drewna

Pakiet: Kopce

Zamawiający nie wskazuje pozycji, dla których pozyskanie maszynowe jest niedopuszczalne.

Wybór technologii pozyskania drewna należy do Wykonawcy, który powinien dostosować wybór technologii, w tym parametry (gabaryty) sprzętu do możliwości drzewostanu (jego skład gatunkowy, wiek, budowa drzewostanu, konfiguracja terenu).

Zamawiający zastrzega, że w przypadku gdy pozyskanie maszynami wielooperacyjnymi przyczyniać się będzie do powstania znacznych szkód w drzewostanie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania prac i nakazania Wykonawcy zmiany technologii pozyskania i zrywki drewna.

Zestawienie pozycji nieudostępniionych do maszynowego pozyskania drewna

Pakiet: Zabierzów

Zamawiający nie wskazuje pozycji, dla których pozyskanie maszynowe jest niedopuszczalne.

Wybór technologii pozyskania drewna należy do Wykonawcy, który powinien dostosować wybór technologii, w tym parametry (gabaryty) sprzętu do możliwości drzewostanu (jego skład gatunkowy, wiek, budowa drzewostanu, konfiguracja terenu).

Zamawiający zastrzega, że w przypadku gdy pozyskanie maszynami wielooperacyjnymi przyczyniać się będzie do powstania znacznych szkód w drzewostanie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania prac i nakazania Wykonawcy zmiany technologii pozyskania i zrywki drewna.

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał)

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał)

Pakiet: Alwernia

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Alwernia	03-10-1-01- - -	PR			525	100	525
Alwernia	03-10-1-01- - -	PTP			345	100	345
Alwernia	03-10-1-01- - -	PTW			80	100	80
Alwernia	03-10-1-01-284 -b -00	IVD			563	100	563
Alwernia	03-10-1-01-287 -a -00	TPP			450	100	450
Alwernia	03-10-1-01-289 -a -00	IVD			419	100	419
Alwernia	03-10-1-01-307 -b -00	TWP			130	100	130
Alwernia	03-10-1-01-307 -c -00	IVD			413	100	413
Alwernia	03-10-1-01-377 -l -00	TPP			825	100	825
Alwernia	03-10-1-01-380 -m -00	TPP			215	100	215
Alwernia	03-10-1-01-380 -n -00	IVD			175	100	175
Alwernia	03-10-1-01-381 -c -00	IVD			507	100	507
Alwernia	03-10-1-01-387 -a -00	IVD			374	100	374
Alwernia	03-10-1-01-387 -b -00	TPP			110	100	110
Alwernia	03-10-1-01-389 -f -00	IIIA			365	100	365
Alwernia	03-10-1-01-391 -a -00	TWP			23	100	23
Alwernia	03-10-1-01-391 -c -00	IIIB			548	100	548
Alwernia	03-10-1-01-392 -m -00	IIIA			315	100	315
Alwernia	03-10-1-01-394 -h -00	TPP			207	100	207
Alwernia	03-10-1-01-398 -f -00	TWP			11	100	11
		Suma:			6 600	100	6 600

Informacja o optymalnej możliwej do zastosowania technologii pozyskania drewna

Pakiet	Leśnictwo	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Alwernia	Alwernia			6 600	100	6 600
				6 600	100	6 600

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał)

Pakiet: Brodła

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Brodła	03-10-1-02- - -	PR			400	100	400
Brodła	03-10-1-02- - -	PTP			410	100	410
Brodła	03-10-1-02- - -	PTW			200	100	200
Brodła	03-10-1-02-309 -a -00	TWP			57	100	57
Brodła	03-10-1-02-309 -b -00	TPP			140	100	140
Brodła	03-10-1-02-309 -g -00	IIIB			194	100	194
Brodła	03-10-1-02-310 -d -00	TWP			207	100	207
Brodła	03-10-1-02-315 -a -00	TPP			68	100	68
Brodła	03-10-1-02-315 -c -00	TPP			192	100	192
Brodła	03-10-1-02-317 -a -00	TPP			598	100	598
Brodła	03-10-1-02-318 -a -00	TPP			197	100	197
Brodła	03-10-1-02-318 -b -00	TPP			208	100	208
Brodła	03-10-1-02-319 -a -00	IVD			310	100	310
Brodła	03-10-1-02-320 -a -00	TPP			227	100	227
Brodła	03-10-1-02-321 -f -00	TPP			58	100	58
Brodła	03-10-1-02-325 -g -00	IIIB			191	100	191
Brodła	03-10-1-02-326 -d -00	TPP			31	100	31
Brodła	03-10-1-02-329 -d -00	IIIAU			187	100	187
Brodła	03-10-1-02-336 -m -00	IVD			449	100	449
Brodła	03-10-1-02-340 -g -00	TWP			29	100	29
Brodła	03-10-1-02-348 -a -00	TPP			273	100	273
Brodła	03-10-1-02-348 -f -00	TWP			62	100	62
Brodła	03-10-1-02-352 -a -00	TPP			342	100	342
Brodła	03-10-1-02-356 -a -00	IIIB			309	100	309
Brodła	03-10-1-02-361 -a -00	TPP			539	100	539
Brodła	03-10-1-02-361 -c -00	TPP			65	100	65
Brodła	03-10-1-02-363 -c -00	TPP			357	100	357
		Suma:			6 300	100	6 300

Informacja o optymalnej możliwej do zastosowania technologii pozyskania drewna

Pakiet	Leśnictwo	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Brodła	Brodła			6 300	100	6 300
				6 300	100	6 300

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał)

Pakiet: Dubie

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Dubie	03-10-1-03- - -	PR			173	100	173
Dubie	03-10-1-03- - -	PTP			277	100	277
Dubie	03-10-1-03- - -	PTW			68	100	68
Dubie	03-10-1-03-100 -d -00	IIB			191	100	191
Dubie	03-10-1-03-103 -f -00	IIA			713	100	713
Dubie	03-10-1-03-105 -a -00	TPP			670	100	670
Dubie	03-10-1-03-105 -b -00	TPP			125	100	125
Dubie	03-10-1-03-105 -c -00	TWP			120	100	120
Dubie	03-10-1-03-47 -c -00	TPP			1 129	100	1 129
Dubie	03-10-1-03-49 -a -00	IVD			832	100	832
Dubie	03-10-1-03-52 -b -00	TPP			126	100	126
Dubie	03-10-1-03-65 -a -00	TPP			167	100	167
Dubie	03-10-1-03-68 -b -00	IVD			335	100	335
Dubie	03-10-1-03-76 -d -00	IVD			314	100	314
Dubie	03-10-1-03-81 -a -00	TPP			830	100	830
Dubie	03-10-1-03-83 -a -00	IVD			433	100	433
Dubie	03-10-1-03-84 -c -00	TWP			67	100	67
Dubie	03-10-1-03-85 -d -00	TWP			21	100	21
Dubie	03-10-1-03-87 -h -00	TPP			109	100	109
		Suma:			6 700	100	6 700

Informacja o optymalnej możliwej do zastosowania technologii pozyskania drewna

Pakiet	Leśnictwo	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Dubie	Dubie			6 700	100	6 700
				6 700	100	6 700

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał)

Pakiet: Białka

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Białka	03-10-1-04- - -	PR			191	100	191
Białka	03-10-1-04- - -	PTP			222	100	222
Białka	03-10-1-04- - -	PTW			100	100	100
Białka	03-10-1-04-143 -l -00	TWP			44	100	44
Białka	03-10-1-04-143 -p -00	IVD			731	100	731
Białka	03-10-1-04-150 -a -00	TPP			125	100	125
Białka	03-10-1-04-150 -b -00	TPP			47	100	47
Białka	03-10-1-04-150 -c -00	TPP			252	100	252
Białka	03-10-1-04-154 -g -00	TWP			71	100	71
Białka	03-10-1-04-155 -b -00	TPP			42	100	42
Białka	03-10-1-04-160 -c -00	TWP			79	100	79
Białka	03-10-1-04-160 -d -00	TWP			135	100	135
Białka	03-10-1-04-161 -c -00	TWP			110	100	110
Białka	03-10-1-04-165 -f -00	IIIB			616	100	616
Białka	03-10-1-04-168 -b -00	TPP			161	100	161
Białka	03-10-1-04-170 -i -00	TPP			92	100	92
Białka	03-10-1-04-171 -a -00	TPP			55	100	55
Białka	03-10-1-04-273 -a -00	IVD			744	100	744
Białka	03-10-1-04-273 -c -00	TPP			193	100	193
Białka	03-10-1-04-280 -a -00	TPP			399	100	399
Białka	03-10-1-04-280 -c -00	IVD			221	100	221
Białka	03-10-1-04-282 -d -00	IVD			1 720	100	1 720
		Suma:			6 350	100	6 350

Informacja o optymalnej możliwej do zastosowania technologii pozyskania drewna

Pakiet	Leśnictwo	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Białka	Białka			6 350	100	6 350
				6 350	100	6 350

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał)

Pakiet: Tenczynek

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Tenczynek	03-10-1-05- - -	PR			314	100	314
Tenczynek	03-10-1-05- - -	PTP			355	100	355
Tenczynek	03-10-1-05- - -	PTW			110	100	110
Tenczynek	03-10-1-05-176 -b -00	TWP			128	100	128
Tenczynek	03-10-1-05-180 -c -00	IVD			242	100	242
Tenczynek	03-10-1-05-180 -d -00	TPP			171	100	171
Tenczynek	03-10-1-05-181 -b -00	TPP			439	100	439
Tenczynek	03-10-1-05-182 -d -00	TPP			483	100	483
Tenczynek	03-10-1-05-182 -f -00	TPP			166	100	166
Tenczynek	03-10-1-05-183 -b -00	TWP			72	100	72
Tenczynek	03-10-1-05-183 -c -00	TPP			55	100	55
Tenczynek	03-10-1-05-183 -f -00	TPP			106	100	106
Tenczynek	03-10-1-05-191 -c -00	IVD			504	100	504
Tenczynek	03-10-1-05-192 -b -00	IVD			631	100	631
Tenczynek	03-10-1-05-192 -c -00	IVD			383	100	383
Tenczynek	03-10-1-05-195 -g -00	TPP			121	100	121
Tenczynek	03-10-1-05-195 -h -00	TWP			98	100	98
Tenczynek	03-10-1-05-195 -i -00	TPP			52	100	52
Tenczynek	03-10-1-05-195 -m -00	TPP			62	100	62
Tenczynek	03-10-1-05-196 -d -00	IVD			284	100	284
Tenczynek	03-10-1-05-196 -f -00	TPN			173	100	173
Tenczynek	03-10-1-05-196 -g -00	TPP			82	100	82
Tenczynek	03-10-1-05-207 -i -00	TPP			183	100	183
Tenczynek	03-10-1-05-211 -g -00	TPP			36	100	36
Tenczynek	03-10-1-05-213 -c -00	TPP			80	100	80
Tenczynek	03-10-1-05-222 -i -00	TPP			214	100	214
Tenczynek	03-10-1-05-223 -d -00	TWP			22	100	22
Tenczynek	03-10-1-05-223 -h -00	TPP			434	100	434
		Suma:			6 000	100	6 000

Informacja o optymalnej możliwej do zastosowania technologii pozyskania drewna

Pakiet	Leśnictwo	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Tencynek	Tencynek			6 000	100	6 000
				6 000	100	6 000

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał)

Pakiet: Kopce

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Kopce	03-10-1-06- - -	PR			296	100	296
Kopce	03-10-1-06- - -	PTP			293	100	293
Kopce	03-10-1-06- - -	PTW			72	100	72
Kopce	03-10-1-06-202 -b -00	TPP			755	100	755
Kopce	03-10-1-06-205 -f -00	TWP			93	100	93
Kopce	03-10-1-06-219 -a -00	TPP			391	100	391
Kopce	03-10-1-06-219 -j -00	TWP			45	100	45
Kopce	03-10-1-06-221 -c -00	IVD			313	100	313
Kopce	03-10-1-06-228 -f -00	TPP			126	100	126
Kopce	03-10-1-06-232 -a -00	IVD			960	100	960
Kopce	03-10-1-06-232 -h -00	TWP			30	100	30
Kopce	03-10-1-06-235 -j -00	TPP			93	100	93
Kopce	03-10-1-06-236 -c -00	TPP			453	100	453
Kopce	03-10-1-06-237 -d -00	TPP			169	100	169
Kopce	03-10-1-06-237 -f -00	TPP			59	100	59
Kopce	03-10-1-06-237 -h -00	TPP			673	100	673
Kopce	03-10-1-06-239 -d -00	TPP			116	100	116
Kopce	03-10-1-06-242 -c -00	IVD			471	100	471
Kopce	03-10-1-06-246 -f -00	TPP			117	100	117
Kopce	03-10-1-06-248 -a -00	TPP			187	100	187
Kopce	03-10-1-06-254 -c -00	IVD			369	100	369
Kopce	03-10-1-06-255 -a -00	IVD			450	100	450
Kopce	03-10-1-06-258 -a -00	TPP			216	100	216
Kopce	03-10-1-06-259 -b -00	TWP			53	100	53
Kopce	03-10-1-06-263 -f -00	IVD			150	100	150
		Suma:			6 950	100	6 950

Informacja o optymalnej możliwej do zastosowania technologii pozyskania drewna

Pakiet	Leśnictwo	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Kopce	Kopce			6 950	100	6 950
				6 950	100	6 950

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał)

Pakiet: Zabierzów

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Zabierzów	03-10-1-07- - -	PR			292	100	292
Zabierzów	03-10-1-07- - -	PTP			70	100	70
Zabierzów	03-10-1-07- - -	PTW			30	100	30
Zabierzów	03-10-1-07-111 -a -00	TPP			503	100	503
Zabierzów	03-10-1-07-119 -g -00	IVD			117	100	117
Zabierzów	03-10-1-07-126 -b -00	IVD			542	100	542
Zabierzów	03-10-1-07-127 -a -00	TPP			150	100	150
Zabierzów	03-10-1-07-128 -c -00	IVD			164	100	164
Zabierzów	03-10-1-07-12 -b -00	IVD			192	100	192
Zabierzów	03-10-1-07-133 -c -00	IVD			269	100	269
Zabierzów	03-10-1-07-134 -c -00	IVD			384	100	384
Zabierzów	03-10-1-07-134 -f -00	PRZEST			232	100	232
Zabierzów	03-10-1-07-13 -d -00	IVD			383	100	383
Zabierzów	03-10-1-07-16 -a -00	TPP			192	100	192
Zabierzów	03-10-1-07-16 -c -00	IVD			530	100	530
Zabierzów	03-10-1-07-18 -d -00	TPP			150	100	150
Zabierzów	03-10-1-07-23 -d -00	TPP			150	100	150
Zabierzów	03-10-1-07-27 -b -00	TWP			50	100	50
		Suma:			4 400	100	4 400

Informacja o optymalnej możliwej do zastosowania technologii pozyskania drewna

Pakiet	Leśnictwo	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Zabierzów	Zabierzów			4 400	100	4 400
				4 400	100	4 400

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Pakiet: Alwernia

Leśnictwo	Adres leśny	Czynność	Strefa	Powierzchnia [Ha]
Alwernia	03-10-1-01-286 -d -00	KOSZ-CRN	3	0,54
Alwernia	03-10-1-01-294 -f -00	KOSZ-CRN	3	1,20
Alwernia	03-10-1-01-302 -b -00	KOSZ-CRN	3	1,50
Alwernia	03-10-1-01-306 -c -00	KOSZ-CRN	3	1,76
Alwernia	03-10-1-01-307 -c -00	KOSZ-CRN	3	2,42
Alwernia	03-10-1-01-377 -d -00	KOSZ-CRN	3	0,96
Alwernia	03-10-1-01-377 -j -00	KOSZ-CRN	3	0,51
Alwernia	03-10-1-01-378 -f -00	KOSZ-CRN	3	0,43
Alwernia	03-10-1-01-380 -f -00	KOSZ-CRN	3	1,70
Alwernia	03-10-1-01-381 -a -00	KOSZ-CRN	3	0,38
Alwernia	03-10-1-01-381 -c -00	KOSZ-CRN	3	0,90
Alwernia	03-10-1-01-383 -a -00	KOSZ-CRN	3	1,03
Alwernia	03-10-1-01-385 -h -00	KOSZ-CRN	4	1,38

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Legenda:

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, <u>odrośla</u>	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Pakiet: Brodła

Leśnictwo	Adres leśny	Czynność	Strefa	Powierzchnia [Ha]
Brodła	03-10-1-02-309 -g -00	KOSZ-CRN	5	4,84
Brodła	03-10-1-02-310 -c -00	KOSZ-CRN	6	1,06
Brodła	03-10-1-02-313 -a -00	KOSZ-CRN	6	1,58
Brodła	03-10-1-02-314 -a -00	KOSZ-CRN	6	3,01
Brodła	03-10-1-02-320 -d -00	KOSZ-CRN	6	1,20
Brodła	03-10-1-02-330 -i -00	KOSZ-CRN	6	1,10

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Legenda:

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, <u>odrośla</u>	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacyjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Pakiet: Dubie

Leśnictwo	Adres leśny	Czynność	Strefa	Powierzchnia [Ha]
Dubie	03-10-1-03-69 -f -00	KOSZ-CRN	6	0,38
Dubie	03-10-1-03-95 -a -00	KOSZ-CRN	4	2,00
Dubie	03-10-1-03-99 -c -00	KOSZ-CRN	3	0,70

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Legenda:

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, <u>odrośla</u>	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Pakiet: Białka

Leśnictwo	Adres leśny	Czynność	Strefa	Powierzchnia [Ha]
Białka	03-10-1-04-141 -d -00	KOSZ-CRN	4	0,80
Białka	03-10-1-04-142 -b -00	KOSZ-CRN	4	0,35
Białka	03-10-1-04-143 -i -00	KOSZ-CRN	4	1,80
Białka	03-10-1-04-148 -b -00	KOSZ-CRN	4	1,18
Białka	03-10-1-04-148 -g -00	KOSZ-CRN	3	1,47
Białka	03-10-1-04-153 -a -00	KOSZ-CRN	3	1,40
Białka	03-10-1-04-153 -f -00	KOSZ-CRN	5	1,64
Białka	03-10-1-04-159 -c -00	KOSZ-CRN	4	1,86
Białka	03-10-1-04-162 -b -00	KOSZ-CRN	6	1,74
Białka	03-10-1-04-165 -g -00	KOSZ-CRN	3	3,10
Białka	03-10-1-04-169 -c -00	KOSZ-CRN	3	2,13
Białka	03-10-1-04-169 -f -00	KOSZ-CRN	4	1,03
Białka	03-10-1-04-170 -m -00	KOSZ-CRN	5	0,30
Białka	03-10-1-04-171 -f -00	KOSZ-CRN	4	2,10
Białka	03-10-1-04-174 -i -00	KOSZ-CRN	4	0,80
Białka	03-10-1-04-271 -g -00	KOSZ-CRN	6	0,80

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Legenda:

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, <u>odrośla</u>	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Pakiet: Tenczynek

Leśnictwo	Adres leśny	Czynność	Strefa	Powierzchnia [Ha]
Tenczynek	03-10-1-05-175 -c -00	KOSZ-CRN	3	1,79
Tenczynek	03-10-1-05-177 -a -00	KOSZ-CRN	3	1,45
Tenczynek	03-10-1-05-177 -d -00	KOSZ-CRN	3	0,53
Tenczynek	03-10-1-05-179 -d -00	KOSZ-CRN	5	0,75
Tenczynek	03-10-1-05-182 -c -00	KOSZ-CRN	6	1,30
Tenczynek	03-10-1-05-183 -h -00	KOSZ-CRN	3	3,10
Tenczynek	03-10-1-05-185 -a -00	KOSZ-CRN	6	0,96
Tenczynek	03-10-1-05-191 -a -00	KOSZ-CRN	3	0,38
Tenczynek	03-10-1-05-193 -a -00	KOSZ-CRN	6	0,50
Tenczynek	03-10-1-05-194 -p -00	KOSZ-CRN	3	0,95
Tenczynek	03-10-1-05-198 -b -00	KOSZ-CRN	5	3,90
Tenczynek	03-10-1-05-203 -m -00	KOSZ-CRN	3	1,25
Tenczynek	03-10-1-05-207 -j -00	KOSZ-CRN	4	0,95
Tenczynek	03-10-1-05-207 -l -00	KOSZ-CRN	4	1,05
Tenczynek	03-10-1-05-208 -f -00	KOSZ-CRN	3	0,40
Tenczynek	03-10-1-05-208 -g -00	KOSZ-CRN	3	3,40
Tenczynek	03-10-1-05-222 -l -00	KOSZ-CRN	5	0,47
Tenczynek	03-10-1-05-93 -h -00	KOSZ-CRN	6	1,18
Tenczynek	03-10-1-05-94 -b -00	KOSZ-CRN	6	0,47
Tenczynek	03-10-1-05-94 -f -00	KOSZ-CRN	6	1,14

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Legenda:

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, <u>odrośla</u>	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacyjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Pakiet: Kopce

Brak czynności.



Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Pakiet: Zabierzów

Leśnictwo	Adres leśny	Czynność	Strefa	Powierzchnia [Ha]
Zabierzów	03-10-1-07-113 -b -00	KOSZ-CRN	3	1,00
Zabierzów	03-10-1-07-117 -g -00	KOSZ-CRN	5	3,34
Zabierzów	03-10-1-07-119 -b -00	KOSZ-CRN	5	0,80
Zabierzów	03-10-1-07-119 -c -00	KOSZ-CRN	3	3,00
Zabierzów	03-10-1-07-120 -g -00	KOSZ-CRN	4	0,56
Zabierzów	03-10-1-07-120 -k -00	KOSZ-CRN	5	2,00
Zabierzów	03-10-1-07-123 -h -00	KOSZ-CRN	5	0,80
Zabierzów	03-10-1-07-124 -k -00	KOSZ-CRN	6	1,40
Zabierzów	03-10-1-07-125 -c -00	KOSZ-CRN	5	1,60
Zabierzów	03-10-1-07-127 -d -00	KOSZ-CRN	5	1,00
Zabierzów	03-10-1-07-128 -d -00	KOSZ-CRN	6	3,00
Zabierzów	03-10-1-07-128 -h -00	KOSZ-CRN	5	6,00
Zabierzów	03-10-1-07-129 -a -00	KOSZ-CRN	3	2,00
Zabierzów	03-10-1-07-129 -b -00	KOSZ-CRN	5	3,00
Zabierzów	03-10-1-07-130 -a -00	KOSZ-CRN	5	1,00
Zabierzów	03-10-1-07-131 -d -00	KOSZ-CRN	5	1,00
Zabierzów	03-10-1-07-132 -f -00	KOSZ-CRN	5	0,40
Zabierzów	03-10-1-07-134 -b -00	KOSZ-CRN	5	2,00
Zabierzów	03-10-1-07-135 -d -00	KOSZ-CRN	5	0,40
Zabierzów	03-10-1-07-136 -l -00	KOSZ-CRN	5	0,70
Zabierzów	03-10-1-07-138 -h -00	KOSZ-CRN	3	1,40
Zabierzów	03-10-1-07-14 -a -00	KOSZ-CRN	5	1,70
Zabierzów	03-10-1-07-16 -b -00	KOSZ-CRN	6	2,00
Zabierzów	03-10-1-07-18 -c -00	KOSZ-CRN	6	1,63
Zabierzów	03-10-1-07-1 -c -00	KOSZ-CRN	5	0,60
Zabierzów	03-10-1-07-20 -d -00	KOSZ-CRN	6	1,62
Zabierzów	03-10-1-07-23 -c -00	KOSZ-CRN	3	3,40
Zabierzów	03-10-1-07-23 -f -00	KOSZ-CRN	5	2,00
Zabierzów	03-10-1-07-25 -b -00	KOSZ-CRN	4	3,00

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Legenda:

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, <u>odrośla</u>	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacyjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

**Zestawienie pozycji nieudostępionych do odnowień
wykonywanych przy pomoc sadzarki**

Zal. Nr 2.4.2 do SWZ

Powierzchnie, na których zamawiający nie dopuszcza sadzenia sadzarką

Zamawiający nie przewiduje wykonywania odnowień przy użyciu sadzarki.

Opis standardu technologii wykonawstwa prac leśnych

Spis treści:

- Załącznik nr 3.1. „Opis standardu technologii wykonawstwa prac leśnych”;
- Załącznik nr 3.2. Opis standardu technologii wykonawstwa prac leśnych w Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie przyjęty decyzją nr 28 Dyrektora Regionalnego Lasów Państwowych z dnia 30 maja 2023 r.

Generalną zasadą jest zapewnienie materiałów niezbędnych do wykonania usługi przez Zamawiającego, chyba że inaczej określono w technologii szczegółowej wykonania określonej czynności.

**STANDARDOWY FORMULARZ JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU
ZAMÓWIENIA**

**Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji
zamawiającej lub podmiotu zamawiającego**

W przypadku postępowań o udzielenie zamówienia, w ramach których zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia¹. Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia² w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:

Dz.U. UE S: 230/2023,

Numer ogłoszenia w Dz.U. S: 00724875-2023

Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia:

W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym): [...]

INFORMACJE NA TEMAT POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.

Tożsamość zamawiającego³	Odpowiedź:
Nazwa:	Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe – Nadleśnictwo Krzeszowice
Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?	Odpowiedź:
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia ⁴ :	Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II

¹ Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia.

² W przypadku **instytucji zamawiających**: **wstępne ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo **ogłoszenie o zamówieniu**. W przypadku **podmiotów zamawiających**: **okresowe ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, **ogłoszenie o zamówieniu** lub **ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania**.

³ Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt I.1 stosownego ogłoszenia. W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających.

⁴ Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.

Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) ⁵ :	SA.270.1.7.2023
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------

Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.

Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

Identyfikacja:	Odpowiedź:
Nazwa:	[]
Numer VAT, jeżeli dotyczy: Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie.	[] []
Adres pocztowy:	[.....]
Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów ⁶ : Telefon: Adres e-mail: Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informacje ogólne:	Odpowiedź:
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem ⁷ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<u>Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone⁸</u> : czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym” ⁹ lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? Jeżeli tak, jaki jest odpowiedni odsetek pracowników	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...]

⁵ Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

⁶ Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne.

⁷ Por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

⁸ Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

⁹ Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych.

<p>niepełnosprawnych lub defaworyzowanych? Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.</p>	<p>[...]</p>
<p>Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Nie dotyczy</p>
<p>Jeżeli tak:</p> <p>Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach, sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI.</p> <p>a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy:</p> <p>b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:</p> <p>c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie¹⁰:</p> <p>d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p>Jeżeli nie:</p> <p>Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku.</p> <p>WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:</p> <p>e) Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim? Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>Rodzaj uczestnictwa:</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

¹⁰ Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu.

udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami ¹¹ ?	
Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.	
Jeżeli tak: a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.): b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia: c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział:	a): [.....] b): [.....] c): [.....]
Części	Odpowiedź:
W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.	[]

B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY

W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:

Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:	Odpowiedź:
Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:	[.....], [.....]
Stanowisko/Działający(-a) jako:	[.....]
Adres pocztowy:	[.....]
Telefon:	[.....]
Adres e-mail:	[.....]
W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.):	[.....]

C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW

Zależność od innych podmiotów:	Odpowiedź:
Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

¹¹ Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu.

poniżej w części V?

Jeżeli tak, proszę przedstawić – **dla każdego** z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w **niniejszej części sekcja A i B oraz w części III**, należycie wypełniony i podpisany przez dane podmioty. Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane – tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych.

O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w częściach IV i V¹².

D: INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA

(Sekcja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda.)

Podwykonawstwo:	Odpowiedź:
Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak i o ile jest to wiadome , proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców: [...]

Jeżeli instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji oprócz informacji wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić – dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.

¹²

Np. dla służb technicznych zaangażowanych w kontrolę jakości: część IV, sekcja C, pkt 3.

Część III: Podstawy wykluczenia

A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

1. udział w **organizacji przestępczej**¹³;
2. **korupcja**¹⁴;
3. **nadużycie finansowe**¹⁵;
4. **przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną**¹⁶
5. **pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu**¹⁷
6. **praca dzieci i inne formy handlu ludźmi**¹⁸.

<p>Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>Czy w stosunku do samego wykonawcy bądź jakiegokolwiek osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, wydany został prawomocny wyrok z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]¹⁹</p>
<p>Jeżeli tak, proszę podać²⁰:</p> <p>a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania;</p> <p>b) wskazać, kto został skazany [];</p> <p>c) w zakresie, w jakim zostało to</p>	<p>a) data: [], punkt(-y): [], powód(-ody): []</p> <p>b) [.....]</p> <p>c) długość okresu wykluczenia [.....] oraz</p>

¹³ Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42).

¹⁴ Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. C 195 z 25.6.1997, s. 1) i w art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym (Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również korupcję zdefiniowaną w prawie krajowym instytucji zamawiającej (podmiotu zamawiającego) lub wykonawcy.

¹⁵ W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48).

¹⁶ Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu (Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również podżeganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 te samej decyzji ramowej.

¹⁷ Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu (Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15).

¹⁸ Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, zastępującej decyzję ramową Rady 2002/629/WSiSW (Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1).

¹⁹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁰ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

bezpośrednio ustalone w wyroku:	punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ²¹
W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia ²² („samoooczyszczenie”)?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki ²³ :	[.....]

B: PODSTAWY ZWIĄZANE Z PŁATNOŚCIĄ PODATKÓW LUB SKŁADEK NA UBEZPIECZENIE SPOŁECZNE

Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:	Odpowiedź:	
Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne , zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	
Jeżeli nie , proszę wskazać: a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy; b) jakiej kwoty to dotyczy? c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków: 1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej: Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca? – Proszę podać datę wyroku lub decyzji. – W przypadku wyroku, o ile została w nim bezpośrednio określona , długość okresu wykluczenia: 2) w inny sposób ? Proszę sprecyzować, w jaki: d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje	Podatki	Składki na ubezpieczenia społeczne
	a) [.....]	a) [.....]
	b) [.....]	b) [.....]
	c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – [.....] – [.....]	c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – [.....] – [.....]
c2) [...]	c2) [...]	
d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	

²¹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²² Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE.

²³ Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków.

<p>obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny?</p>	<p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>	<p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>
<p>Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):²⁴ [.....][.....][.....]</p>	

C: PODSTAWY ZWIĄZANE Z NIEWYPŁACALNOŚCIĄ, KONFLIKTEM INTERESÓW LUB WYKROCZENIAMI ZAWODOWYMI²⁵

Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia. Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.

<p>Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>Czy wykonawca, wedle własnej wiedzy, naruszył swoje obowiązki w dziedzinie prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy²⁶?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)?</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji:</p> <p>a) zbankrutował; lub</p> <p>b) prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub</p> <p>c) zawarł układ z wierzycielami; lub</p> <p>d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych²⁷; lub</p> <p>e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub</p> <p>f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

²⁴ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁵ Zob. art. 57 ust. 4 dyrektywy 2014/24/WE.

²⁶ O których mowa, do celów niniejszego zamówienia, w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia bądź w art. 18 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE.

²⁷ Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia.

<p>Jeżeli tak:</p> <p>– Proszę podać szczegółowe informacje:</p> <p>– Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej²⁸.</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>– [.....]</p> <p>– [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca jest winien poważnego wykroczenia zawodowego²⁹?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów³⁰ spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą doradzał(-o) instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób zaangażowany(-e) w przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

²⁸ Nie trzeba podawać tych informacji, jeżeli wykluczenie wykonawców w jednym z przypadków wymienionych w lit. a)–f) stało się obowiązkowe na mocy obowiązującego prawa krajowego bez żadnej możliwości odstępstwa w sytuacji, gdy wykonawcy są pomimo to w stanie zrealizować zamówienie.

²⁹ W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁰ Wskazany w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<p>umowa w sprawie koncesji została rozwiązana przed czasem, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca może potwierdzić, że: nie jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji; b) nie zataił tych informacji; c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

D: INNE PODSTAWY WYKLUCZENIA, KTÓRE MOGĄ BYĆ PRZEWIDZIANE W PRZEPISACH KRAJOWYCH PAŃSTWA CZŁONKOWSKIEGO INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ LUB PODMIOTU ZAMAWIAJĄCEGO

Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym	Odpowiedź:
<p>Czy mają zastosowanie podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia? Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]³¹</p>
<p>W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>

³¹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

Część IV: Kryteria kwalifikacji

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja α lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

α : OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI

Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:

Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji	Odpowiedź
Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

A: KOMPETENCJE

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Kompetencje	Odpowiedź
<p>1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy³²: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[...]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi: Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycie członkiem określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [...] <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź:
<p>1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach</p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta</p>

³² Zgodnie z opisem w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/UE; wykonawcy z niektórych państw członkowskich mogą być zobowiązani do spełnienia innych wymogów określonych w tym załączniku.

<p>zamówienia jest następujący: i/lub 1b) Jego średni roczny obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³³ (): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>2a) Jego roczny („specyficzny”) obrót w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący: i/lub 2b) Jego średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³⁴: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta</p> <p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) W odniesieniu do wskaźników finansowych³⁵ określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y³⁶ – oraz wartość): [.....], [.....]³⁷</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę: Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) W odniesieniu do innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w</p>	<p>[.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ,</p>

³³ Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁴ Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁵ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁶ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁷ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
--------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I ZAWODOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Zdolność techniczna i zawodowa	Odpowiedź:								
1a) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na roboty budowlane : W okresie odniesienia ³⁸ wykonawca wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju : Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...] Roboty budowlane: [.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]								
1b) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi : W okresie odniesienia ³⁹ wykonawca zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju : Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych ⁴⁰ :	Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...] <table border="1" data-bbox="805 1048 1364 1182"> <thead> <tr> <th>Opis</th> <th>Kwoty</th> <th>Daty</th> <th>Odbiorcy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy				
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy						
2) Może skorzystać z usług następujących pracowników technicznych lub służb technicznych ⁴¹ , w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:	[.....] [.....]								
3) Korzysta z następujących urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości , a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:	[.....]								
4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha	[.....]								

³⁸ Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** pięciu lat.

³⁹ Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat.

⁴⁰ Innymi słowy, należy wymienić **wszystkich** odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług.

⁴¹ W przypadku pracowników technicznych lub służb technicznych nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, lecz na których zdolności wykonawca ten polega, jak określono w części II sekcja C, należy wypełnić odrębne formularze jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia.

dostaw:	
<p>5) W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu:</p> <p>Czy wykonawca zezwoli na przeprowadzenie kontroli⁴² swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych, a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych, jak również środków kontroli jakości?</p>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<p>6) Następującym wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się:</p> <p>a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia):</p> <p>b) jego kadra kierownicza:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p>
<p>7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące środki zarządzania środowiskowego:</p>	[.....]
<p>8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące</p>	<p>Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]</p>
<p>9) Będzie dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:</p>	[.....]
<p>10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom⁴³ następującą część (procentową) zamówienia:</p>	[.....]
<p>11) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy:</p> <p>Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności.</p> <p>Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności.</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ,</p>

⁴² Kontrolę ma przeprowadzać instytucja zamawiająca lub – w przypadku gdy instytucja ta wyrazi na to zgodę – w jej imieniu, właściwy organ urzędowy państwa, w którym dostawca lub usługodawca ma siedzibę.

⁴³ Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca **postanowił** zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia **oraz** polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C).

formie elektronicznej, proszę wskazać:	dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
12) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy : Czy wykonawca może przedstawić wymagane zaświadczenia sporządzone przez urzędowe instytuty lub agencje kontroli jakości o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? Jeżeli nie , proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

D: SYSTEMY ZAPEWNIANIA JAKOŚCI I NORMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego	Odpowiedź:
Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych norm zapewniania jakości , w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych? Jeżeli nie , proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....] [.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych systemów lub norm zarządzania środowiskowego ? Jeżeli nie , proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemów lub norm zarządzania środowiskowego mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....] [.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określili obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu. Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego:

Wykonawca oświadcza, że:

Ograniczanie liczby kandydatów	Odpowiedź:
<p>W następujący sposób spełnia obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów:</p> <p>W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla każdego z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty:</p> <p>Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej⁴⁴, proszę wskazać dla każdego z nich:</p>	<p>[.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie⁴⁵</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]⁴⁶</p>

Część VI: Oświadczenia końcowe

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II–V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:

a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim⁴⁷, lub

b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.⁴⁸, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] uzyskał(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrótowy opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].

⁴⁴ Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

⁴⁵ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁶ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁷ Pod warunkiem że wykonawca przekazał niezbędne informacje (adres internetowy, dane wydającego urzędu lub organu, dokładne dane referencyjne dokumentacji) umożliwiające instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu tę czynność. W razie potrzeby musi temu towarzyszyć odpowiednia zgoda na uzyskanie takiego dostępu.

⁴⁸ W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE.

Data, miejscowość oraz – jeżeli jest to wymagane lub konieczne – podpis(-y): [.....]

*Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności
w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej
opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym)*

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____ r.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY*
DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z ART. 5K ROZPORZĄDZENIA 833/2014
SKŁADANE NA PODSTAWIE ART. 125 UST. 1 PZP

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” Pakiet _____,

Ja niżej podpisany

działając w imieniu i na rzecz

oświadczam, że nie podlegam/reprezentowany przeze mnie Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1 z późn. zm. – „rozporządzenie 833/2014”).¹

¹ Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 lit. a)–d), art. 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE oraz tytułu VII rozporządzenia (UE, Euratom) 2018/1046 na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich, osób fizycznych zamieszkałych w Rosji lub osób prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

INFORMACJA DOTYCZĄCA POLEGANIA NA ZDOLNOŚCIACH LUB SYTUACJI PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY W ZAKRESIE ODPOWIADAJĄCYM PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:

[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w _____ SWZ (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu), polegam na zdolnościach lub sytuacji następującego podmiotu udostępniającego zasoby:

_____ (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),
w następującym zakresie:

(określić odpowiedni zakres udostępnianych zasobów dla wskazanego podmiotu),
co odpowiada ponad 10% wartości przedmiotowego zamówienia

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:

[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby), na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podwykonawcy, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca nie polega, a na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: _____

_____ (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),
nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:

[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego dostawcą, na którego przypada ponad _____ 10% wartości zamówienia:

_____ (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

1) _____

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

2) _____

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

(podpis)

** oświadczenie to składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia).*

Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

(Nazwa i adres podmiotu udostępniającego zasoby)

_____, dnia _____ r.

**OŚWIADCZENIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY
DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z ART. 5K ROZPORZĄDZENIA 833/2014 SKŁADANE
NA PODSTAWIE ART. 125 UST. 5 PZP**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” Pakiet _____,

Ja niżej podpisany

działając w imieniu i na rzecz

oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie/reprezentowanego przeze mnie podmiotu przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1 z późn. zm. – „rozporządzenie 833/2014”).¹

¹ Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 lit. a)–d), art. 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE oraz tytułu VII rozporządzenia (UE, Euratom) 2018/1046 na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich, osób fizycznych zamieszkałych w Rosji lub osób prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

1) _____

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

2) _____

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

(podpis)

*Dokument musi być złożony pod rygorem nieważności
w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej
kwalifikowanym podpisem elektronicznym)*

(Nazwa i adres podmiotu udostępniającego zasoby)

_____, dnia _____ r.

**ZOBOWIĄZANIE DO ODDANIA WYKONAWCY
DO DYSPOZYCJI NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW NA POTRZEBY WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Działając w imieniu _____ z siedzibą w _____ oświadczam, że ww. podmiot trzeci zobowiązuje się, na zasadzie art. 118 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605) udostępnić wykonawcy przystępującemu do postępowania w sprawie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” Pakiet _____ („Postępowanie”), tj.

_____ z siedzibą w _____ („Wykonawca”), następujące zasoby:

- _____,
- _____,
- _____,
- _____,

na potrzeby spełnienia przez Wykonawcę następujących warunków udziału w Postępowaniu:

_____.

Wykonawca będzie mógł wykorzystywać ww. zasoby przy wykonywaniu zamówienia w następujący sposób: _____

W wykonywaniu zamówienia będziemy uczestniczyć w następującym czasie i zakresie:

Ww. podmiot trzeci, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

Z Wykonawcą łączyć nas będzie _____
_____.

(podpis)

Dokument może być przekazany:

(1) w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez podmiot udostępniający zasoby

lub

(2) jako cyfrowe odwzorowanie dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzonej własnoręcznym podpisem potwierdzające zgodność odwzorowania cyfrowego z dokumentem w postaci papierowej; cyfrowe odwzorowanie dokumentu (elektroniczna kopia dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzonej własnoręcznym podpisem) jest opatrywane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę lub przez notariusza.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____ r.

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY W ZAKRESIE ART. 108 UST. 1 PKT 5 PZP
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY
KAPITAŁOWEJ**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” Pakiet _____,

Ja niżej podpisany

działając w imieniu i na rzecz

oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję nie przynależy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r., poz. 275 z późn. zm.) z innym wykonawcą, który złożył ofertę lub ofertę częściową w przedmiotowym postępowaniu*

oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję przynależy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 275 z późn. zm.) wraz z wykonawcą, który złożył ofertę lub ofertę częściową w przedmiotowym postępowaniu tj. (podać nazwę i adres)*:

_____**

(podpis)

** należy skreślić odpowiedni kwadrat,*

*** wraz ze złożeniem oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej Wykonawca przedkłada dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty lub oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej.*

Dokument może być przekazany:

(1) w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę

lub

(2) jako cyfrowe odwzorowanie dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym podpisem potwierdzające zgodność odwzorowania cyfrowego z dokumentem w postaci papierowej; cyfrowe odwzorowanie dokumentu (elektroniczna kopia dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym podpisem) jest opatrywane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę lub przez notariusza.

(Nazwa i adres wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby*)

_____, dnia _____ r.

**OŚWIADCZENIE
O AKTUALNOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH W OŚWIADCZENIU, O KTÓRYM MOWA W
ART. 125 UST. 1 PZP W ZAKRESIE PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

W związku ze złożeniem oferty/udostępnieniem zasobów* w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II”, Pakiet __,

Ja niżej podpisany _____

działając w imieniu i na rzecz

oświadczam, że informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 - „PZP”) przedłożonym wraz z ofertą przez Wykonawcę, są aktualne w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:

- art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP,
- art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
- art. 108 ust. 1 pkt 6 PZP,
- art. 109 ust. 1 pkt 1 PZP, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 70),
- art. 109 ust. 1 pkt 2 lit b) PZP, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,

- art. 109 ust. 1 pkt 2 lit c PZP,
- art. 109 ust. 1 pkt 3 PZP, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
- art. 109 ust. 1 pkt 5 i 7-10 PZP.

(podpis)

** niepotrzebne skreślić*

W przypadku, gdy dokument dotyczy wykonawcy, to może być przekazany:

(1) w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę

lub

(2) jako cyfrowe odwzorowanie dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzonej własnoręcznym podpisem wykonawcy, potwierdzające zgodność odwzorowania cyfrowego z dokumentem w postaci papierowej; cyfrowe odwzorowanie dokumentu (elektroniczna kopia dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzonej własnoręcznym podpisem wykonawcy) jest opatrywane przez wykonawcę kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub przez notariusza.

W przypadku, gdy dokument dotyczy podmiotu udostępniającego zasoby, to może być przekazany:

(1) w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez podmiot udostępniający zasoby

lub

(2) jako cyfrowe odwzorowanie dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzonej własnoręcznym podpisem podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające zgodność odwzorowania cyfrowego z dokumentem w postaci papierowej; cyfrowe odwzorowanie dokumentu (elektroniczna kopia dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzonej własnoręcznym podpisem podmiotu udostępniającego zasoby) jest opatrywane przez podmiot udostępniający zasoby kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub przez notariusza.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____ r.

WYKAZ WYKONANYCH USŁUG

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II”, Pakiet __,

Ja niżej podpisany _____

działając w imieniu i na rzecz _____

oświadczam, że Wykonawca którego reprezentuję, w okresie ostatnich 3 lat (okres 3 liczy się wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert), a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał następujące usługi:

Lp.	Podmiot, na rzecz którego usługa została wykonana (nazwa, siedziba)	Termin wykonania usługi (dzień/miesiąc/rok)		Przedmiot (rodzaj) wykonanych usług*	Wartość brutto wykonanych usług	Nazwa Wykonawcy**
		początek	koniec			

(podpis)

- * Należy podać informacje umożliwiające ocenę spełniania przez Wykonawcę warunku udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej i zawodowej w odniesieniu do doświadczenia, wskazujące na zakres zrealizowanych usług zgodnie z treścią warunku określonego w pkt 7.1 ppkt 4) lit a) SWZ.
- ** **Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji usług wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami, wykaz dotyczy usług, w których wykonaniu Wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych, w których wykonywaniu bezpośrednio uczestniczył lub uczestniczy.**

Dokument może być przekazany:

(1) w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę

lub

(2) jako cyfrowe odwzorowanie dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym podpisem potwierdzające zgodność odwzorowania cyfrowego z dokumentem w postaci papierowej; cyfrowe odwzorowanie dokumentu (elektroniczna kopia dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym podpisem) jest opatrywane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę lub przez notariusza.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____ r.

**WYKAZ OSÓB
SKIEROWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II”, Pakiet __,

Ja niżej podpisany _____

działając w imieniu i na rzecz _____

oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję skieruje do realizacji zamówienia niżej wskazane osoby:

L.p.	Imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności	Kwalifikacje zawodowe. Uprawnienia	Podstawa do dysponowania osobami
	_____	Pilarz, wykonywanie czynności w zakresie pozyskania,	Posiada ukończone z wynikiem pozytywnym szkolenie dopuszczające do pracy z pilarką	
	_____	Pilarz, wykonywanie czynności w zakresie pozyskania,	Posiada ukończone z wynikiem pozytywnym szkolenie dopuszczające do pracy z pilarką	
	_____	Pilarz, wykonywanie czynności w zakresie pozyskania,	Posiada ukończone z wynikiem pozytywnym szkolenie dopuszczające do pracy z pilarką	
	_____	Wykonywanie czynności ze środkami chemicznymi	Posiada ukończone szkolenie w zakresie pracy ze środkami chemicznymi	

** niepotrzebne skreślić*

(podpis)

Dokument może być przekazany:

(1) w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę

lub

(2) jako cyfrowe odwzorowanie dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym podpisem potwierdzające zgodność odwzorowania cyfrowego z dokumentem w postaci papierowej; cyfrowe odwzorowanie dokumentu (elektroniczna kopia dokumentu, który

został sporządzony w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym podpisem) jest opatrywane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę lub przez notariusza.

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____ r.

**WYKAZ
URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH DOSTĘPNYCH WYKONAWCY W CELU WYKONANIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II”, Pakiet __,

Ja niżej podpisany _____

działając w imieniu i na rzecz _____

oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję, będzie realizować zamówienie za pomocą następujących urządzeń technicznych:

L.p.	Rodzaj urządzenia	Opis urządzenia (marka, model, numer seryjny, numer rejestracyjny lub inne oznaczenie pozwalające na indywidualizację)	Podstawa dysponowania

(podpis)

Dokument może być przekazany:

(1) w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę

lub

(2) jako cyfrowe odwzorowanie dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym podpisem potwierdzające zgodność odwzorowania cyfrowego z dokumentem w postaci papierowej; cyfrowe odwzorowanie dokumentu (elektroniczna kopia dokumentu, który został sporządzony w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym podpisem) jest opatrywane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę lub przez notariusza. .

WZÓR UMOWY

Umowa nr _____

W dniu _____ r. w _____ pomiędzy:

Skarbem Państwa – Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe Nadleśnictwem Krzeszowice z siedzibą w Zabierzowie („Zamawiający”)

ul. Leśna 13;

32 - 080 Zabierzów

NIP 675 000 65 18, REGON 350545620

reprezentowanym przez:

Edwarda Suskiego – Nadleśniczego,

a

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

_____ z siedzibą w _____
(„Wykonawca”)

ul. _____ wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w _____ pod numerem _____ NIP _____, REGON _____, wysokość kapitału zakładowego _____.

reprezentowaną przez:

lub

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

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

działającym osobiście

lub

(w przypadku osób fizycznych wpisanych do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej działających wspólnie jako konsorcjum lub w ramach spółki cywilnej)

wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia publicznego w składzie (łącznie „Wykonawca”):

- 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 _____
- 3) 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.

w wyniku dokonania wyboru oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej („Oferta”), złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II” nr SA.270.1.7.2023 na Pakiet _____ przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego („Postępowanie”), na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 – „PZP”) pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą (łącznie: „Strony”) została zawarta umowa („Umowa”) następującej treści:

§ 1 Przedmiot Umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługi z zakresu gospodarki leśnej polegające na wykonaniu zamówienia pn. „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Krzeszowice w roku 2024 II”, nr SA.270.1.7.2023 na Pakiet _____ („Przedmiot Umowy”).
2. Zestawienie ilości prac wchodzących w zakres Przedmiotu 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.

3. Przedmiot Umowy będzie wykonywany na terenie wskazanym w SWZ („Obszar Realizacji Pakietu”).
4. Wskazane w SWZ ilości prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy (a wycenione przez Wykonawcę w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty), niezależnie od jednostki miary, w której zostały wyrażone, mają charakter szacunkowy. Ilości prac zleconych do wykonania w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy mogą być mniejsze 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, jednakże nie mniejszy niż stanowiący równowartość 70 % Wynagrodzenia.
5. Ilości 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 małowymiarowe) 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 do 25% w stosunku do 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. Lokalizacja (adres leśny) poszczególnych prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy zostanie określona w Zleceniu, z zastrzeżeniem, iż zawsze będzie to Obszar Realizacji Pakietu. 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) wchodzących w skład Obszaru Realizacji Pakietu. Zwiększenie ilości prac nie oznacza wprowadzenia nowych prac, nieobjętych Przedmiotem Umowy. Należy je rozumieć jako zwiększenie ilości prac w jednej lokalizacji (adresie leśnym) na Obszarze Realizacji Pakietu (w tym również w lokalizacjach na Obszarze Realizacji Pakietu niewskazanych wstępnie w SWZ), przy jednoczesnym zmniejszeniu ilości prac w innej lokalizacji (adresie leśnym) na Obszarze Realizacji Pakietu, w ramach sumarycznych ilości poszczególnych prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy określonych w SWZ, przypadających do wykonania na całym Obszarze Realizacji Pakietu.
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. Wykaz obowiązujących regulacji zawiera SWZ. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z dokumentami wskazanymi w zdaniu poprzednim.
8. Wykonawca oświadcza, iż jest mu wiadome, że Zamawiający może podlegać procesowi certyfikacji według standardów określonych przez FSC (*Forest Stewardship Council*) oraz PEFC Council (*Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes*). Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia przeprowadzenia prac audytorom FSC (*Forest Stewardship Council*) oraz PEFC Council (*Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes*) w zakresie certyfikacji w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy.

9. W przypadku wystąpienia pożaru Wykonawca zobowiązany jest do zaniechania czynności związanych z wykonywaniem Przedmiotu Umowy w zakresie, w jakim pożar uniemożliwia realizację Przedmiotu Umowy oraz do bezzwłocznego zaalarmowania o powyższych zdarzeniach Straży Pożarnej, Przedstawiciela Zamawiającego oraz Punktu Alarmowo – Dyspozycyjnego Nadleśnictwa.
10. Wykonawca obowiązany 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 wsparcia w akcji gaśniczej, zgodnie z przepisami o ochronie przeciwpożarowej. Koszty związane z ww. czynnościami pokrywa Zamawiający.

§ 2 **Opcja**

1. W ramach realizacji Przedmiotu Umowy Zamawiający jest uprawniony zlecić Wykonawcy dodatkowy zakres rzeczowy w stosunku do każdej z pozycji kosztorysu ofertowego stanowiącego część Oferty („Opcja”).
2. Wykonawca nie może odmówić zrealizowania prac objętych przedmiotem Opcji, co nie uchybia jego uprawnieniom, o których mowa w § 3 ust. 13.
3. Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia prac objętych przedmiotem Opcji, a Wykonawcy nie służy roszczenie o ich zlecenie.
4. Skorzystanie z Opcji może nastąpić przez cały okres realizacji Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z Opcji w przypadku:
 - 1) wystąpienia konieczności zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot zamówienia w następstwie przyczyn przyrodniczych, klimatycznych, atmosferycznych bądź związanych z prawidłowym prowadzeniem gospodarki leśnej,
 - 2) zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych,
 - 3) powierzenia Wykonawcy prac stanowiących wykonawstwo zastępcze w stosunku do prac realizowanych przez innego wykonawcę (na Obszarze Realizacji Pakietu).
5. Przedmiotem Opcji będą takie same (analogiczne) prace, jak opisane w SWZ i wycenione przez Wykonawcę w którejkolwiek z pozycji kosztorysu ofertowego stanowiącego część Oferty.
6. 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.
7. Prace będące przedmiotem Opcji mogą zostać zlecone w ilości, której łączna wartość nie będzie przekraczała 30 % Wynagrodzenia z dnia zawarcia Umowy. 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 („Ceny Jednostkowe”).
8. Zlecenie prac będących przedmiotem Opcji, ich odbiór, ustalenie wartości tych prac, uiszczanie 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.

§ 3 **Zlecenie prac**

1. Wykonawca będzie wykonywał Przedmiot Umowy na podstawie zleceń przekazywanych przez Przedstawicieli Zamawiającego („Zlecenie”). Zlecenie wskazywać będzie:
 - 1) pozycje planu („Pozycja Zlecenia”) wskazujące rodzaj prac do wykonania oraz zakres rzeczowy prac do wykonania, określany zgodnie z postanowieniami ust. 2,
 - 2) terminy realizacji poszczególnych Pozycji Zlecenia z zastrzeżeniem, że wskazany w Zleceniach termin wykonania prac w żadnym przypadku nie będzie późniejszy niż 15 stycznia 2025 r.,
 - 3) lokalizację (adres leśny) Pozycji Zlecenia,
 - 4) w przypadku zaistnienia takiej potrzeby - inne niezbędne informacje, w tym w szczególności wymagania co do sposobu wykonania Pozycji Zlecenia oraz określenie Pozycji Zlecenia objętych odbiorami częściowymi oraz informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony przyrody.
2. Zakres rzeczowy Pozycji Zlecenia będzie obejmować:
 - 1) w przypadku prac z zakresu pozyskania:
 - a) wykonanie kompletnego zabiegu w danej lokalizacji (adresie leśnym), tj. wszystkich prac danego rodzaju wskazanych w Pozycji Zlecenia, które mogą być wykonane w tej lokalizacji („Wykonanie Kompletnego Zabiegu”)albo
 - b) wykonanie określonej ilości prac danego rodzaju w danej lokalizacji (adresie leśnym), tj. określonej ilości jednostek miary prac danego rodzaju wskazanych w Pozycji Zlecenia („Wykonanie Ilości”),przy czym, jeżeli w Zleceniu nie wskazano inaczej zakres rzeczowy Pozycji Zlecenia z zakresu pozyskania obejmuje Wykonanie Kompletnego Zabiegu.
 - 2) w przypadku pozostałych prac – Wykonanie Kompletnego Zabiegu.
3. W każdym przypadku zakres rzeczowy Pozycji Zlecenia obejmuje również wypełnienie wszystkich wymogów opisanych w SWZ dla prac danego rodzaju, jeżeli SWZ przewiduje takie wymogi.
4. W przypadku Pozycji Zlecenia, której przedmiotem będzie wykonanie prac z zakresu pozyskania i której zakres rzeczowy pozostał określony jako Wykonanie Kompletnego Zabiegu:
 - 1) podana ilość surowca drzewnego przewidywanego do pozyskania jest jedynie wielkością szacunkową;
 - 2) Strony będą uznawać za wykonanie takiej Pozycji Zlecenia, gdy Wykonawca zrealizuje wszystkie prace danego rodzaju wskazane w Pozycji Zlecenia, które mogą być wykonane w tej lokalizacji.
5. W przypadku Pozycji Zlecenia, której przedmiotem będzie wykonanie prac z zakresu pozyskania i której zakres rzeczowy pozostał określony jako Wykonanie Ilości, Strony będą uznawać za wykonanie takiej Pozycji Zlecenia pozyskanie i zerwanie nie mniej niż

80% i nie więcej niż 120% ilości drewna określonej w Pozycji Zlecenia, chyba że w Zleceniu zostanie określona inna tolerancja.

6. Zamawiający dołoży starań, aby wartość prac będących przedmiotem Zleceń w zakresie pozyskania przypadających do wykonania w danym miesiącu okresu realizacji Przedmiotu Umowy nie przekroczyła 20 % wartości prac z zakresu pozyskania wchodzących w skład Przedmiotu Umowy.
7. Wykonawca nie może odmówić przyjęcia Zlecenia, co nie uchybia uprawnieniom Wykonawcy określonym w ust. 13.
8. Wezwania do przyjęcia Zlecenia będą przekazywane Wykonawcy, zgodnie z wyborem Zamawiającego ustnie, telefonicznie, pismem doręczonym Wykonawcy lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy, o którym mowa w § 19 ust. 2. Wezwania do przyjęcia Zlecenia będą wyznaczać termin na przyjęcie tego Zlecenia. Wezwania do przyjęcia Zlecenia będą przekazywane z co najmniej 1-dniowym wyprzedzeniem, chyba, że Przedstawiciel Zamawiającego i Przedstawiciel Wykonawcy zgodnie postanowią inaczej.
9. Zamawiający przekaze Zlecenie w formie pisemnej. Wykonawca potwierdzi każdorazowo przyjęcie Zlecenia poprzez jego podpisanie.
10. Przyjęte Zlecenie stanowi zarazem 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.
11. Bez przekazania Zlecenia, zgodnie z ustępami poprzedzającymi, Wykonawca nie jest uprawniony, do wykonywania jakichkolwiek prac objętych Przedmiotem Umowy, z zastrzeżeniem ust. 12.
12. W przypadku konieczności natychmiastowego zlecenia prac Zamawiający może przekazać Zlecenie telefonicznie na numer telefonu Wykonawcy, o którym mowa w § 19 ust. 2. Zlecenie przekazane telefonicznie zostanie niezwłocznie potwierdzone pismem doręczonym Wykonawcy lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy, o którym mowa w § 19 ust. 2.
13. Wykonawca niezwłocznie po przyjęciu Zlecenia obowiązany jest informować pismem doręczonym Zamawiającemu lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w § 19 ust. 2 o wszelkich znanych mu okolicznościach uniemożliwiających lub utrudniających wykonanie Zlecenia.
14. Dopuszcza się modyfikacje poszczególnych Pozycji Zlecenia lub całego Zlecenia po jego przekazaniu, jeżeli wystąpią okoliczności uzasadniające taką modyfikację. Zamawiający jest uprawniony do zmiany lokalizacji realizacji przedmiotu Zlecenia w ramach Obszaru Realizacji Pakietu, wstrzymania realizacji lub rezygnacji z realizacji Zlecenia w całości lub Pozycji Zlecenia w przypadku zaistnienia niesprzyjających warunków przyrodniczych bądź atmosferycznych bądź związanych z prawidłowym prowadzeniem gospodarki leśnej, zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych.
15. Jeżeli pomimo przyjęcia Zlecenia Wykonawca:
 - 1) nie rozpoczął realizacji lub realizuje daną Pozycję Zlecenia w taki sposób, iż nie jest prawdopodobne, żeby zdołał wykonać prace w terminie określonym w Zleceniu;lub

- 2) nie wykonał danej Pozycji Zlecenia w terminie określonym w Zleceniu, w szczególności, gdy wykonanie takich prac po terminie określonym w Zleceniu 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 odwołać z winy Wykonawcy Zlecenie w zakresie danej Pozycji Zlecenia („Odwołanie Zlecenia z winy Wykonawcy”).
16. 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. 8,
- lub
- 2) Odwołania Zlecenia z winy Wykonawcy,
- Zamawiający, w każdym z tych przypadków, może zastępczo powierzyć wykonanie prac objętych Pozycją Zlecenia na koszt Wykonawcy osobie trzeciej, bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądowego („Wykonanie Zastępcze”).
17. 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 objętych Pozycją Zlecenia, w tym w szczególności różnicę pomiędzy wynagrodzeniem Wykonawcy a wynagrodzeniem należnym podmiotowi, który zrealizował prace w ramach Wykonania Zastępczego.
18. Strony ustalają, iż wszelkie koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym Zamawiający wedle swojego wyboru potrąci z Wynagrodzenia lub zaspokoi z Zabezpieczenia.

§ 4

Okres realizacji Przedmiotu Umowy

1. Zlecenia będą przekazywane przez Zamawiającego w okresie od dnia zawarcia Umowy (nie wcześniej jednak niż od 2 stycznia 2024 r.) do dnia 31 grudnia 2024 r. Powyższe nie uchybia możliwości wykonywania uprawnień wynikających z Umowy (w tym w szczególności zgłaszania gotowości do odbioru i naliczania kar umownych) po terminie końcowym, o którym mowa w zdaniu poprzednim, jak również możliwości przedłużenia okresu realizacji zamówienia w drodze zmiany Umowy.
2. Terminy realizacji poszczególnych Pozycji Zlecenia określone zostaną każdorazowo w Zleceniu.
3. Wskazany w Zleceniach termin wykonania prac w żadnym przypadku nie będzie późniejszy niż 15 stycznia 2025 r.
4. Zamawiający dołoży starań, aby udzielać Zleceń zgodnie z Ramowym Harmonogramem Realizacji Przedmiotu Umowy, stanowiącym Załącznik Nr 4 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.

§ 5

Obowiązki Zamawiającego

W trakcie realizacji 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;
- 3) w stosunku do każdego Zlecenia przekazać Wykonawcy posiadane przez Zamawiającego informacje o znanych zagrożeniach mogących wystąpić na Obszarze Realizacji Pakietu; rodzajowo określony Wykaz zagrożeń występujących na Obszarze Realizacji Pakietu stanowi Załącznik Nr 2 do Umowy;
- 4) dokonywać terminowo odbiorów prac zrealizowanych przez Wykonawcę;
- 5) dokonywać zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia, w terminach i na warunkach określonych w Umowie.

§ 6

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 jest uprawniony wstrzymać realizację Przedmiotu Umowy, jeżeli Wykonawca narusza postanowienia Umowy. Wstrzymanie następuje do czasu ustania okoliczności stanowiących przyczynę wstrzymania.

§ 7

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 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. Materiały niezużyte 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.
5. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia wszystkich maszyn, ciągników i urządzeń pracujących na powierzchniach leśnych w odpowiednie zestawy (sorbenty lub maty sorpcyjne itp.) do pochłaniania rozlanego paliwa lub oleju oraz innych płynów technologicznych używanych w maszynach, ciągnikach, pilarkach i innych urządzeniach pracujących w lesie oraz użycia tych środków w sytuacjach wymagających zastosowania (awarie, naprawy, tankowania itp.) – w celu zapobieżenia skażeniu środowiska. Dopuszcza się posiadanie i używanie przez pilarzy kanistrów z bezpiecznymi końcówkami (dozownikami), uniemożliwiającymi rozlanie (przelanie) oleju i mieszanki paliwowej podczas tankowania pilarki (zastępczo za maty pochłaniające olej i paliwo).

6. Wykonawca zobowiązany jest umożliwić Przedstawicielowi Zamawiającego weryfikację wykonania obowiązków, o których mowa w ust. 2, 3 i 5.
7. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadamiania Przedstawiciela Zamawiającego o każdym przypadku ścięcia drzewa z dziuplą lub gniazdem ptaków.

§ 8

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 na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji Przedmiotu Umowy, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1465) Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że osoby wykonujące te czynności będą zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy, przy czym wykonanie tych zobowiązań („Obowiązek Zatrudnienia”) może nastąpić również poprzez zatrudnienie osób wskazanych przez podwykonawców.
4. Przed rozpoczęciem realizacji czynności, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia, w stosunku do osób mających wykonywać te czynności, Wykonawca obowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu, wedle wyboru Wykonawcy, 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.
 - 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,
- pod rygorem niedopuszczenia tych osób do realizacji tych czynności.
5. 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

udokumentować Obowiązek Zatrudnienia w sposób określony w ust. 4, pod rygorem niedopuszczenia tych osób do realizacji tych czynności.

6. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest udokumentować Obowiązek Zatrudnienia w sposób określony w ust. 4. Nieudokumentowanie Obowiązku Zatrudnienia w sposób określony w ust. 4 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 poszczególnych prac wchodzących w skład 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. Postanowienia niniejszego ustępu nie uchybiają zobowiązaniom Wykonawcy wynikającym z Obowiązku Zatrudnienia.
9. Wykonawca zobowiązuje się dopuścić do wykonywania poszczególnych prac wchodzących w skład Przedmiotu Umowy osoby, które zgodnie z obowiązującymi przepisami posiadają kwalifikacje do ich wykonania (np. odbyły odpowiednie szkolenia i ukończyły je z wynikiem pozytywnym, posiadają wymagane zaświadczenia kwalifikacyjne itp.). Obowiązek, pisany 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 § 14 Umowy.
11. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Personel Wykonawcy oraz podwykonawców o zagrożeniach dla zdrowia i życia istniejących na terenie, na którym prace będą wykonywane, w szczególności o zagrożeniach, przed którymi chronić ich będą środki ochrony indywidualnej oraz 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.
12. Przedstawiciel Zamawiającego uprawniony jest do sprawdzania tożsamości Personelu Wykonawcy uczestniczącego w realizacji prac.
13. Wykonawca ma obowiązek wyznaczenia koordynatora zgodnie z przepisami prawa pracy (art. 208 § 1 pkt 2 Kodeksu pracy). W przypadku braku koordynatora na powierzchni Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do wstrzymania prac. Wstrzymanie prac w tym przypadku nie uchybia odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu niedotrzymania terminu realizacji Zlecenia.

§ 9

Podwykonawstwo

1. Wykonawca jest uprawniony do realizacji Przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawców. Realizacja przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy przy pomocy

podwykonawcy wymaga uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego. Występując o wyrażenie zgody na powierzenie realizacji Przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawcy Wykonawca wskaże osobę podwykonawcy oraz szczegółowo określi zakres prac, jaki zamierza powierzyć temu podwykonawcy. Zamawiający jest uprawniony przed wyrażeniem zgody żądać od Wykonawcy przedłożenia informacji lub dokumentów dotyczących:

- 1) zdolności technicznej do wykonania planowanego do powierzenia podwykonawcy zakresu rzeczowego,
 - 2) dysponowania personelem umożliwiającym podwykonawcy realizację planowanego do powierzenia zakresu rzeczowego,
 - 3) sytuacji finansowej, w jakiej znajduje się podwykonawca,
 - 4) osób wykonujących czynności wchodzące w skład przedmiotu zamówienia, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia, zgodnie z zasadami udokumentowania Obowiązku Zatrudnienia w sposób określony w § 8 ust. 4.
2. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie Postępowania.

§ 10 **Odbiory**

1. Odbiór prac objętych danym Zleceniem („Odbiór”) będzie dokonywany w imieniu Zamawiającego przez Przedstawiciela Zamawiającego. Przedmiotem Odbioru będą, w zależności od treści Zlecenia, wszystkie Pozycje Zlecenia lub poszczególne Pozycje Zlecenia, a w przypadku prac z zakresu pozyskania - również ich części.
2. Odbiór będzie obejmował obmiar ilości wykonanych prac oraz ocenę ich jakości. Zasady Odbioru poszczególnych prac określa SWZ.
3. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić zakończenie i gotowość do Odbioru wszystkich Pozycji Zlecenia lub danych Pozycji Zlecenia („Zgłoszenie Gotowości do Odbioru”). Zgłoszenie Gotowości do Odbioru zostanie dokonane ustnie, telefonicznie, pismem doręczonym Zamawiającemu lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w § 19 ust. 2.
4. Niezależnie od postanowień ust. 3 Zamawiający jest uprawniony do dokonywania odbioru pozyskanego i zerwanego drewna sukcesywnie bez dokonywania przez Wykonawcę Zgłoszenia Gotowości do Odbioru.
5. Jeżeli Wykonawca w terminie wynikającym ze Zlecenia nie dokona Zgłoszenia Gotowości do Odbioru Zamawiający jest uprawniony wezwać Wykonawcę pismem doręczonym Wykonawcy lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy, o którym mowa w § 19 ust. 2 do natychmiastowego dokonania Zgłoszenia Gotowości do Odbioru. W przypadku niedokonania przez Wykonawcę Zgłoszenia Gotowości do Odbioru w terminie 1 dnia od wezwania, o którym mowa w zdaniu poprzednim Zamawiający będzie uprawniony do jednostronnego dokonania odbioru w zakresie i w terminie przez siebie określonym.
6. Odbiór zostanie wyznaczony przez Zamawiającego na termin nie późniejszy niż 5 dni roboczych od otrzymania Zgłoszenia Gotowości do Odbioru. O wyznaczonym terminie

odbioru Zamawiający poinformuje ustnie, telefonicznie, pismem doręczonym Wykonawcy lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy, o którym mowa w § 19 ust. 2.

7. Wykonawca może wziąć udział w odbiorze. Brak obecności Przedstawiciela Wykonawcy nie uniemożliwia dokonania odbioru przez Zamawiającego.
8. Odbiorowi podlega Pozycja Zlecenia wolna od wad lub usterek, z zastrzeżeniem postanowień § 14.
9. Jeżeli Pozycja Zlecenia obejmuje prace wykonane z wadą nieusuwalną, to wówczas Zamawiający jest uprawniony do odbioru prac i żądania odszkodowania w pełnym zakresie poniesionej szkody. Strony ustalają, iż szkody poniesione przez Zamawiającego w związku z wykonaniem Pozycji Zlecenia z wadą nieusuwalną Zamawiający wedle swojego wyboru potrąci z Wynagrodzenia lub zaspokoi z Zabezpieczenia.
10. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w wykonaniu Pozycji Zlecenia Zamawiający może odmówić dokonania Odbioru w odniesieniu do Pozycji Zlecenia wykonanych wadliwie. Odmowa dokonania Odbioru danych Pozycji Zlecenia wraz ze wskazaniem przyczyn, jak również wskazanie ewentualnych nieprawidłowości (wad) lub szkód wyrządzonych w toku wykonywania prac będzie następowała na piśmie.
11. Po upływie terminu wykonania Zlecenia, Zamawiający może:
 - 1) naliczyć Wykonawcy karę umowną zgodnie z § 14 ust. 1 pkt 2 lub § 14 ust. 1 pkt 3 Umowy w stosunku do Pozycji Zlecenia wykonanych po terminie;albo
 - 2) wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na wykonanie Pozycji Zlecenia w sposób wolny od wad lub usterek, a po jego bezskutecznym upływie odstąpić od Umowy. Jeżeli w dodatkowym terminie Wykonawca wykona Pozycje Zlecenia w sposób wolny od wad lub usterek Zamawiający obowiązany jest je odebrać, co nie uchybia uprawnieniu Zamawiającego do kary umownej, o której mowa w § 14 ust. 1 pkt 2 lub w § 14 ust. 1 pkt 3 Umowy,albo
 - 3) dokonać Odwołania Zlecenia z winy Wykonawcy.
12. Odbiór prawidłowo wykonanych Pozycji Zlecenia będzie dokumentowany Protokołem Odbioru Robót, z zastrzeżeniem postanowień ust. 13.
13. W przypadku Pozycji Zlecenia z zakresu pozyskania drewna, gdy Wykonawca nie dokona uprzątnięcia powierzchni, na której wykonywane były prace z zakresu pozyskania, to wówczas Odbiór takich Pozycji Zlecenia zostanie dokonany dopiero po uprzątnięciu powierzchni. W takim przypadku:
 - 1) Odbiór będzie dokumentowany Protokołem Zwrotu Powierzchni,
 - 2) Protokół Odbioru Robót będzie zawierać wzmiankę o niewykonaniu przez Wykonawcę Pozycji Zlecenia w zakresie uprzątnięcia powierzchni, na której wykonywane były prace z zakresu pozyskania,
 - 3) Protokół Odbioru Robót będzie potwierdzał jedynie wykonanie pozyskania będzie stanowił wyłącznie podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury.

Sporządzanie Protokołu Zwrotu Powierzchni nie jest wymagane w przypadku realizacji cięć przygodnych.

14. Protokół Zwrotu Powierzchni (w przypadkach, o których mowa w ust. 13) oraz Protokół Odbioru Robót (w pozostałych przypadkach) stanowią protokolarne potwierdzenie zwrotu powierzchni, na których wykonywane były prace wchodzące w skład przedmiotu Zlecenia.

§ 11

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z Umową, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ustalone zgodnie z § 11 ust. 3, wstępnie określone na podstawie Oferty na kwotę _____ zł brutto („Wynagrodzenie”). Suma kwoty Wynagrodzenia oraz maksymalnej wartości Opcji stanowi wartość Umowy („Wartość Przedmiotu Umowy”). Maksymalna wartość Opcji wynikająca z postanowień zawartych w § 2 ust. 7 wynosi _____ zł brutto.
2. Kwota Wynagrodzenia nie obejmuje wartości prac wykonywanych w ramach Opcji oraz ew. wzrostu w następstwie zastosowania Wskaźników Zwiększających oraz Waloryzacji.
3. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie prac stanowiących przedmiot udzielonych Zleceń obliczane będzie na podstawie ilości odebranych prac, według Cen Jednostkowych, z zastrzeżeniem postanowień dot. Wskaźników Zwiększających oraz Waloryzacji.
4. Wykonawca niniejszym potwierdza, iż Ceny Jednostkowe prac uwzględniają wszystkie koszty związane z ich wykonaniem oraz zysk.
5. Ceny Jednostkowe nie będą podlegały zmianom w trakcie realizacji Umowy, z zastrzeżeniem zastosowania Wskaźników Zwiększających oraz postanowień dot. Waloryzacji.
6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za prace wykonane zgodnie z Umową, których wykonanie zostanie potwierdzone w Protokołach Odbioru Robót.
7. Strony ustalają, iż Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia wszelkie należności pieniężne należne od Wykonawcy na podstawie Umowy, w tym w szczególności kary umowne, odszkodowania z tytułu nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy, w tym odszkodowania za szkody przewyższające wysokość zastrzeżonych kar umownych, koszty ubezpieczenia Wykonawcy i koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym.
8. W przypadkach wskazanych w Opisie standardu technologii wykonawstwa prac leśnych (stanowiącym załącznik do SWZ), Dziale I – Pozyskanie drewna w pkt pt. „Dopłata do pozyskania drewna w drzewostanach, w których wystąpiły szkody od śniegu lub wiatru”, Ceny Jednostkowe dla następujących czynności:
 - 1) całkowity wyrób drewna technologią dowolną - cięcia zupełne (rębnie I) – kod czynności dla rozliczenia (CWD-P, CWD-D),
 - 2) całkowity wyrób drewna technologią dowolną – pozostałe cięcia rębne– kod czynności dla rozliczenia (CWD-P, CWD-D),
 - 3) całkowity wyrób drewna technologią dowolną - trzebieże późne i cięcia sanitarno-selekcyjne– kod czynności dla rozliczenia (CWD-P, CWD-D),
 - 4) całkowity wyrób drewna technologią dowolną - trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy– kod czynności dla rozliczenia (CWD-P, CWD-D),

- będą mogły być przemnażane przez podane tam współczynniki zwiększające („Współczynniki Zwiększające”). W takich sytuacjach wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie prac stanowiących przedmiot udzielonych Zleceń obliczane będzie na podstawie ilości odebranych prac, według Cen Jednostkowych i przemnożonych przez właściwy Współczynnik Zwiększający wskazany w Opisie standardu technologii wykonawstwa prac leśnych (stanowiącym Załącznik nr 3.1. do SWZ).

9. Wzrost wynagrodzenia w następstwie zastosowania Wskaźników Zwiększających nie wpływa na wielkość zakresu rzeczowego Opcji.

§ 12 **Warunki płatności**

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 11 ust. 3, płatne będzie po odbiorze Pozycji Zlecenia na podstawie prawidłowo wystawionej faktury.
2. Wynagrodzenie będzie płatne w terminie do 14 dni od doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będą Protokoły Odbioru Robót.
3. 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 (tekst jedn.: Dz. U. z 2020 r., poz. 1666 z późn. zm.– „Ustawa o Fakturowaniu”).
4. W przypadku wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, o której mowa w ust. 3, 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.
5. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną należy wysłać na następujący adres Zamawiającego na PEF: NIP 6750006518.
6. Za chwilę doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej uznawać się będzie chwilę wprowadzenia prawidłowo wystawionej faktury, zawierającej wszystkie elementy, o których mowa w ust. 4 powyżej, do konta Zamawiającego na PEF, w sposób umożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z jej treścią.
7. W przypadku wystawienia faktury w formie pisemnej, prawidłowo wystawiona faktura powinna być doręczona do siedziby Nadleśnictwa.
8. Z zastrzeżeniem postanowień ust. 10 zapłata będzie następować na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. Podatek VAT naliczony zostanie w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
10. 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 (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1570 z późn. zm.).
11. Zapłata:

- 1) kwoty odpowiadającej całości albo części kwoty podatku wynikającej z otrzymanej faktury będzie dokonywana na rachunek VAT Wykonawcy, w rozumieniu art. 2 pkt 37 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1570 z późn. zm.),
 - 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.
12. Wykonawca przy realizacji Umowy zobowiązuje posługiwać się rachunkiem rozliczeniowym, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 2324 z późn. zm.) zawartym w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1570 z późn. zm.).
 13. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, przenieść na osobę trzecią jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy.
 14. Dokonanie zapłaty na rachunek bankowy oraz na rachunek VAT Wykonawcy (w rozumieniu art. 2 pkt 37 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1570 z późn. zm.) wskazanego członka konsorcjum zwalnia Zamawiającego z odpowiedzialności w stosunku do wszystkich członków konsorcjum.

§ 13

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca, zgodnie z wymaganiami SWZ, przed zawarciem Umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, w wysokości określonej w SWZ („Zabezpieczenie”).
2. Zabezpieczenie służy zabezpieczeniu zapłaty roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy.
3. Zabezpieczenie zostanie zwolnione przez Zamawiającego i przekazane Wykonawcy w ciągu 30 dni po wykonaniu Przedmiotu Umowy i uznaniu za należyte wykonane. W przypadku niewykonania Zlecenia do upływu terminu, o którym mowa w § 4 ust. 3, 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, kosztów Wykonania Zastępczego oraz odszkodowań należnych Zamawiającemu w związku z realizacją Umowy.

§ 14

Kary umowne

1. Zamawiający naliczy, a Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:

- 1) za zwłokę w przyjęciu Zlecenia o więcej niż 3 dni w stosunku do terminu wyznaczonego przez Zamawiającego, o którym mowa w § 3 ust. 8 – w wysokości 150 zł za każdy dzień zwłoki;
- 2) za zwłokę w realizacji danej Pozycji Zlecenia w stosunku do terminu określonego w Zleceniu - w wysokości 1 % wartości brutto danej Pozycji Zlecenia, odebranych po terminie realizacji wskazanym w Zleceniu, liczonej za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, z zastrzeżeniem postanowień pkt 3;

Wartość brutto prac danej Pozycji Zlecenia będzie określana powykonawczo na podstawie wartości wynikającej z Protokołu Odbioru Robót.

W przypadku Pozycji Zlecenia, którego przedmiotem będzie wykonanie prac z zakresu pozyskania i której zakres rzeczowy pozostał określony jako Wykonanie Ilości wartość brutto danej Pozycji Zlecenia stanowiąca podstawę naliczenia kary umownej nie będzie większa niż wartość 120% ilości prac określonych w Pozycji Zlecenia. Jeżeli Zamawiający w Zleceniu określił mniejszą tolerancję uznania takiej Pozycji Zlecenia za należycie wykonaną, wówczas wartość brutto danej Pozycji Zlecenia stanowiąca podstawę naliczenia kary umownej nie będzie większa niż wielkość takiej tolerancji.

- 3) za zwłokę w zwrocie powierzchni, na której realizowana była Pozycja Zlecenia z zakresu pozyskania drewna, lecz Wykonawca w terminie wskazanym w Zleceniu nie dokonał zwrotu tej powierzchni - w wysokości 150 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 danej Pozycji Zlecenia, jednak nie mniej niż 750 zł.

Przez uszkodzenie drzewa podczas zrywki rozumie się odarcie kory do drewna o pow. 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 w przypadku pielęgnowania gleby w uprawach, w ilości większej niż 3 % drzew pozostających po zabiegu na pozycji objętej przedmiotem Zlecenia - w wysokości 10% wartości brutto danej Pozycji Zlecenia jednak nie mniej niż 300 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 1.500 zł za każdą pozycję cięć ze stopniem wadliwych pni większym niż 20 %, stwierdzoną przy odbiorze prac.

Wielkość procentowa wadliwych pni zostanie ustalona za pomocą powierzchni próbnej o kształcie prostokąta o min. pow. 10 arów zawierającej co najmniej 25 wyciętych drzew, wskazanej przez Przedstawiciela Zamawiającego w miejscu występowania największej koncentracji uszkodzeń (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 3.000 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 przypadek niezastosowania oleju biodegradowalnego przy realizacji prac wchodzących w skład Przedmiotu Umowy – w wysokości 3.000 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 – 450 zł;

Przez przypadek braku środków ochrony indywidualnej rozumie się każdą sytuację, w której doszło do stwierdzenia braku chociażby jednego wymaganego środka ochrony indywidualnej w stosunku do którejkolwiek osoby, która zgodnie z Umową powinna być wyposażona w takie środki. W sytuacji, w której doszło do stwierdzenia, że brak środków ochrony indywidualnej w stosunku do osoby, która zgodnie z Umową powinna być wyposażona w takie środki obejmuje kilka takich środków sytuacja taka będzie podstawą do naliczenia jednej kary umownej.

- 10) za każdy przypadek nieprawidłowego oznakowania powierzchni lub za każdy przypadek braku oznakowania powierzchni w przypadku realizacji prac polegających na zrywce, pozyskaniu lub rozdrabnianiu – 1.500 zł;
 - 11) za każdy przypadek wykonania prac poza zakresem Zlecenia lub za każdy przypadek wykonywania prac bez Zlecenia – 1.500 zł.
2. W przypadku Odwołania Zlecenia z winy Wykonawcy, to wówczas Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto prac objętych Pozycjami Zlecenia, których dotyczy Odwołanie Zlecenia z winy Wykonawcy, lecz nie mniej niż 3.500 zł.
 3. W przypadku odstąpienia od Umowy (w całości lub w części) przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% Wynagrodzenia należnego za część Przedmiotu Umowy niewykonaną do dnia odstąpienia, lecz nie mniej niż 3.500 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 brutto danej Pozycji Zlecenia, w stosunku do których Zamawiający pozostaje w zwłoce z odbiorem.
 7. Strony określają limit kar umownych naliczonych na podstawie Umowy na 50% Wynagrodzenia.

§ 15

Ubezpieczenia

1. Wykonawca, zgodnie z wymaganiami SWZ, przed zawarciem Umowy zawarł umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej dotyczącej działalności objętej Przedmiotem Umowy („Ubezpieczenie OC”) na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 500 000,00 zł.
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 wedle swojego wyboru może:
 - 1) odstąpić od Umowy;albo
 - 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.

§ 16

Odstąpienie od Umowy

1. Niezależnie od podstaw odstąpienia od Umowy wynikających z przepisów prawa lub z innych postanowień Umowy, Zamawiający ma prawo odstąpić 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 Przedstawiciela Zamawiającego dotyczących sposobu lub terminu wykonywania prac;
 - 4) naliczenia Wykonawcy kar umownych na kwotę stanowiącą ponad 10 % Wynagrodzenia;
 - 5) pozostaje w zwłoce z przyjęciem Zlecenia o więcej niż 3 dni.
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. Wedle wyboru Zamawiającego, Zamawiający może od Umowy odstąpić w całości lub w części, tj. w zakresie zobowiązań nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy powinno zostać złożone na piśmie oraz winno wskazywać czy Zamawiający odstępuje od Umowy w całości czy w części (a jeżeli tak to w jakiej), jak również powinno wskazywać podstawę odstąpienia i zawierać uzasadnienie.
4. Odstąpienie od Umowy może nastąpić do końca terminu wskazanego w § 4 ust. 3.
5. Odstąpienie od Umowy w części 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 zobowiązany do odebrania prac wykonanych zgodnie z Umową do dnia odstąpienia za zapłatą wynagrodzenia.
6. 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.

§ 17

Zmiana Umowy

1. Zamawiający, na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1 PZP, 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) Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia okresu realizacji Przedmiotu Umowy o okres odpowiadający okresowi trwania przeszkody uniemożliwiającej realizację Przedmiotu Umowy lub o okres niezbędny do wykonania Przedmiotu

Umowy w minimalnym zakresie deklarowanym przez Zamawiającego w § 1 ust. 4 Umowy, jeżeli w trakcie realizacji Umowy wystąpią okoliczności uniemożliwiające realizację jej przedmiotu zgodnie z warunkami opisanymi w Umowie, za które odpowiedzialności nie ponosi Wykonawca, ani Zamawiający.

- 2) Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w sposobie wykonywania (technologii) Przedmiotu Umowy, w przypadku, gdy wystąpi co najmniej jedna z poniższych sytuacji:
- a) 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;
 - b) konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych technologii niż wskazane w Opisie Przedmiotu Zamówienia w szczególności w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Przedmiotu Umowy albo naruszało obowiązujące przepisy prawa;
 - c) konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych technologii albo innymi środkami ze względu na zmiany obowiązującego prawa lub regulacji obowiązujących w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe;
 - d) pojawienie się nowszych technologii wykonania prac gwarantujących co najmniej ten sam standard wykonania czynności wchodzących w skład Przedmiotu Umowy oraz niepowodujących większych strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym niż te, które mogą powstać przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy w sposób pierwotnie opisany.

Żadna ze zmian wskazanych w lit. a) – d) nie może pociągnąć za sobą zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

- 3) Zamawiający dopuszcza możliwość zmian wskazanych w SWZ ilości prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy w przypadku:
- a) wystąpienia konieczności zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot zamówienia w następstwie przyczyn przyrodniczych, klimatycznych, atmosferycznych bądź związanych z prawidłowym prowadzeniem gospodarki leśnej,
 - b) zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych,
 - c) braku możliwości wyłonienia z przyczyn obiektywnych wykonawców usług leśnych w ramach podstawowych trybów udzielania zamówień, celem zabezpieczenia niezbędnego wykonawstwa prac (na Obszarze Realizacji Pakietu),
 - d) powierzenia Wykonawcy prac stanowiących wykonawstwo zastępcze w stosunku do prac realizowanych przez innego wykonawcę (na Obszarze Realizacji Pakietu).

przy czym zmiana ta nastąpi na następujących zasadach:

- zwiększenie ilości prac w stosunku do ilości wskazanej w SWZ może nastąpić tylko pod warunkiem jednoczesnego zmniejszenia ilości innych prac w stosunku do ich ilości wskazanej w SWZ;

- zwiększenie ilości prac może nastąpić o wielkość stanowiącą równowartość prac objętych zmniejszeniem;
 - na potrzeby określenia zakresu zmiany Umowy: (1) równowartość prac objętych zmniejszeniem oraz (2) ilość prac objętych zwiększeniem zostaną obliczone w oparciu o Ceny Jednostkowe bez uwzględniania ewentualnej Waloryzacji;
 - zmiana, o której mowa w niniejszym pkt nie może prowadzić do zwiększenia kwoty Wartości Przedmiotu Umowy;
- 4) Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian części Przedmiotu Umowy, które Wykonawca przewidział do realizacji za pomocą podwykonawców na inne części Przedmiotu Umowy, w tym również na części, których Wykonawca nie wskazał w złożonej przez siebie ofercie. Zmiana nie może pociągnąć za sobą zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 - 5) W przypadku zawarcia Umowy z wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia Zamawiający dopuszcza wskazanie członka lub członków konsorcjum upoważnionych do wystawiania faktur i do odbioru wynagrodzenia.
 - 6) 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.
 - 7) Ponadto Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w przypadku:
 - a) wystąpienia siły wyższej, co uniemożliwia wykonanie co najmniej części Przedmiotu Umowy zgodnie z SWZ;
 - b) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części Przedmiotu Umowy ponad zakres wskazany § 1 ust. 4.

W takim przypadku może zostać zmniejszony zakres Przedmiotu Umowy, a wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone w oparciu o Ceny Jednostkowe przy czym Zamawiający zapłaci wynagrodzenie za wszystkie odebrane świadczenia.

2. Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wskazanych w ust. 1 nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany.
3. Strony potwierdzają sobie wzajemnie, iż podstawą określenia zmiany, o której mowa w art. 455 ust. 2 PZP jest Wartość Przedmiotu Umowy z dnia zawarcia Umowy.

§ 18

Waloryzacja

1. Na zasadach opisanych w niniejszym paragrafie Strony będą waloryzowały koszty realizacji czynności wchodzących w skład Przedmiotu Umowy („Waloryzacja”). Waloryzacja będzie polegała na podwyższeniu albo obniżeniu każdej z Cen Jednostkowych.
2. Waloryzacja zostanie dokonana w oparciu o wartości wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem za poprzedni kwartał („Wskaźnik GUS”), ogłoszonych w formie komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie art. 25 ust. 11 ustawy z dnia 17 grudnia 1998 r. o emeryturach i rentach z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1251 ze zm.). Do obliczenia Waloryzacji zostanie przyjęty:

- 1) Wskaźnik GUS w I kwartale roku 2024, z zastrzeżeniem, że jeżeli Umowa została zawarta po ogłoszeniu komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS w I kwartale roku 2024, to wówczas do obliczenia Waloryzacji zostanie przyjęty Wskaźnik GUS wynikający z pierwszego (licząc od początkowego dnia realizacji Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1) komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS („I Wskaźnik GUS”);
- 2) Wskaźnik GUS w II kwartale roku 2024 z zastrzeżeniem, że jeżeli Umowa została zawarta po ogłoszeniu komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS w I kwartale roku 2024, to wówczas do obliczenia Waloryzacji zostanie przyjęty Wskaźnik GUS wynikający z drugiego (licząc od początkowego dnia realizacji Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1) komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS („II Wskaźnik GUS”)
3. W trakcie okresu realizacji Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1, Waloryzacja zostanie dokonana jednorazowo w dniu opublikowania II Wskaźnika GUS („Dzień Dokonania Waloryzacji”).
4. Waloryzacja nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy. Ewentualna Waloryzacja zostanie obliczona przez Zamawiającego. O nowych (zwaloryzowanych) Cenach Jednostkowych Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie podając ich nową wysokość uwzględniającą Waloryzację oraz sposób obliczenia każdej z nich.
5. W ramach Waloryzacji nowa kwota każdej z Cen Jednostkowych zostanie ustalona w następujący sposób:

$$C_n = C_p + (C_p \times CPI_I) \times 0,5 + (C_p \times CPI_{II}) \times 0,5$$

gdzie:

C_n to kwota danej nowej Ceny Jednostkowej po dokonaniu Waloryzacji (wyrażona w PLN);

C_p to kwota danej Ceny Jednostkowej pierwotnie podana w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty (wyrażona w PLN);

CPI_I to procentowa wartość wzrostu cen wynikająca z I Wskaźnika GUS (wyrażona jako %);

z zastrzeżeniem, że w przypadku, gdy:

(i) wartość wzrostu cen wynikająca z I Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia C_n zostanie przyjęta wartość 0 (zero);

(ii) wartość spadku cen wynikająca z I Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia C_n zostanie przyjęta wartość 0 (zero);

CPI_{II} to procentowa wartość wzrostu cen wynikająca w II Wskaźnika GUS (wyrażona jako %);

z zastrzeżeniem, że w przypadku, gdy:

(i) wartość wzrostu cen wynikająca z II Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia C_n zostanie przyjęta wartość 0 (zero);

- (ii) wartość spadku cen wynikająca z II Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia C_n zostanie przyjęta wartość 0 (zero);

W przypadku, gdy wartość CPI_I wynosić będzie 0 (zero) oraz wartość CPI_{II} wynosić będzie 0 (zero) to wówczas Waloryzacja nie będzie dokonywana.

Wyniki mnożenia zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

6. Nowe (zwaloryzowane) Ceny Jednostkowe będą dotyczyć zapłaty należnej Wykonawcy za czynności odebrane po Dniu Dokonania Waloryzacji, z zastrzeżeniem postanowień ust. 8.
7. Nowe (zwaloryzowane) Ceny Jednostkowe będą zastosowane do określenia:
 - 1) wartości brutto Pozycji Zlecenia jako podstawy wymiaru kary umownej, o której mowa w § 14 ust. 1 pkt 2 naliczanej w związku z czynnościami zleconymi po Dniu Dokonania Waloryzacji.
 - 2) Wynagrodzenia jako podstawy wymiaru kary umownej, o której mowa w § 14 ust. 3 naliczanej po Dniu Dokonania Waloryzacji.
8. Jeżeli czynności zlecone przed Dniem Dokonania Waloryzacji zostaną wykonane w warunkach zwłoki w stosunku do terminu określonego w Zleceniu i będą odbierane po Dniu Dokonania Waloryzacji, w takim przypadku zapłata za ich wykonanie oraz ustalenie wysokości kar umownych nastąpi na podstawie Cen Jednostkowych pierwotnie podanych w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty.
9. Strony ustalają maksymalną wartość obniżenia albo wzrostu Wartości Przedmiotu Umowy w efekcie zastosowania Waloryzacji na poziomie nie większym niż 15 % Wartości Przedmiotu Umowy.
10. W związku z dokonaniem Waloryzacji Zabezpieczenie nie ulegnie zmianie.
11. Wykonawca, który uzyska Waloryzację zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki: (i) przedmiotem umowy są usługi oraz (ii) okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.

§ 19

Porozumiewanie się Stron

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

2. Dane kontaktowe Stron:

Przedstawiciel Zamawiającego:

Imię i nazwisko: _____

Adres: _____

Telefon: _____

e-mail: _____

Przedstawiciel Wykonawcy:

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 niezwłocznie po zawarciu Umowy powiadomi Wykonawcę, na adres wskazany w ust. 2, 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. Wykonawca niezwłocznie po zawarciu Umowy powiadomi Zamawiającego, na adres wskazany w ust. 2, o osobach uprawnionych z jego strony do reprezentacji przy wszystkich sprawach związanych z wykonywaniem Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności do przyjmowania Zleceń oraz dokonywania Zgłoszeń Gotowości do Odbioru i uczestnictwa w Odbiorach prac („Przedstawiciel Wykonawcy”). W przypadku zaniechania tego obowiązku wezwania do przyjęcia Zlecenia przekazane przez Zamawiającego na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy wskazany w ust. 2 będą uważane za przekazane zgodnie z Umową. Przedstawiciel Wykonawcy będzie również prowadzić nadzór nad realizacją prac w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz nad realizacją Przedmiotu Umowy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i przyjętą technologią.
6. W przypadku zmiany Przedstawiciela Zamawiającego, Zamawiający powiadomi Wykonawcę o ustanowieniu nowego Przedstawiciela Zamawiającego. Powiadomienie nastąpi, wedle wyboru Zamawiającego, pismem doręczonym Wykonawcy lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2.
7. W przypadku zmiany Przedstawiciela Wykonawcy, Wykonawca powiadomi Zamawiającego o ustanowieniu nowego Przedstawiciela Wykonawcy. Powiadomienie nastąpi, wedle wyboru Wykonawcy, pismem doręczonym Zamawiającemu lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w ust. 2.
8. Strony mogą ustalić, iż Zlecenia oraz Protokoły Odbioru Robót i Protokoły Zwrotu Powierzchni będą miały postać dokumentu sporządzonego w formie elektronicznej (tj. podpisanego przez każdą ze Stron przy pomocy kwalifikowanego podpisu elektronicznego, o którym mowa w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylające dyrektywę 1999/93/WE (Dz. U. UE. L. z 2014 r. Nr 257, str. 73).
9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8:
 - 1) Zamawiający będzie przekazywał Zlecenia jako dokument w postaci elektronicznej podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Przedstawiciela Zamawiającego przesyłając je na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2;
 - 2) Wykonawca potwierdzi każdorazowo przyjęcie Zlecenia poprzez podpisanie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Przedstawiciela Wykonawcy.

Zlecenie podpisane w sposób, o którym mowa w zdaniu poprzednim zostanie przesłane na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego o którym mowa w ust. 2;

- 3) Przyjęcie przez Wykonawcę Zlecenia w sposób opisany powyżej nie zwalnia Wykonawcy z konieczności zbadania powierzchni przekazywanej na podstawie Zlecenia (w tym w szczególności zapoznania się z występującymi tam zagrożeniami i elementami ochronnymi) oraz od ewentualnych negatywnych skutków prawnych zaniechania tego obowiązku;
- 4) Zamawiający będzie przekazywał Protokoły Odbioru Robót oraz Protokoły Zwrotu Powierzchni jako dokumenty w postaci elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Przedstawiciela Zamawiającego przesyłając je na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2.
- 5) Wykonawca będzie podpisywać Protokoły Odbioru Robót oraz Protokoły Zwrotu Powierzchni kwalifikowanym podpisem elektronicznym Przedstawiciela Wykonawcy. Protokoły Odbioru Robót oraz Protokoły Zwrotu Powierzchni podpisane w sposób, o którym mowa w zdaniu poprzednim zostaną przesłane na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w ust. 2.

§ 20

Rozstrzygnięcie sporów

1. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania, aby rozwiązać ugodowo ewentualne spory wynikające z Umowy poprzez bezpośrednie negocjacje lub w drodze mediacji, o której mowa w przepisach o postępowaniu cywilnym.
2. Jeżeli Zamawiający i Wykonawca nie będą w stanie rozwiązać sporu ugodowo, wszelkie spory związane z Umową rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 21

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 zagrożeń występujących na Obszarze Realizacji Pakietu;
 - 3) Załącznik nr 3 - Oferta;
 - 4) Załącznik nr 4 – Ramowy Harmonogram Realizacji Przedmiotu Umowy;
 - 5) Załącznik nr 5 – Wzór Protokołu Odbioru Robót;
 - 6) Załącznik nr 6 – Wzór Protokołu Zwrotu Powierzchni.

Załącznik nr 1 do Umowy

SWZ (wraz ze wszystkimi załącznikami)

**Wykaz zagrożeń występujących na Obszarze Realizacji Pakietu
(terenie, na którym realizowany jest Przedmiot Umowy)**

1. ZAGROŻENIA MECHANICZNE:

- zagrożenia urazami powodowanymi ruchomymi częściami maszyn (głównie pilarka, maszyny wielooperacyjne)
- zagrożenia urazami powodowanymi przez narzędzia ręczne oraz narzędzia z własnym napędem (np. skaleczenia, otarcia naskórka, rany cięte i szarpane różnych części ciała podczas używania narzędzi – głównie pilarka, maszyny wielooperacyjne)
- zagrożenia urazami powodowanymi przez środki transportu poziomego i pionowego oraz transportowane materiały
- zagrożenia urazami w wyniku poślizgnięć, potknięć i upadków (np. skręcenia kończyn dolnych podczas poruszania się po powierzchni roboczej)
- zagrożenia urazami powodowanymi upadkiem osób i przedmiotów z wysokości
- zagrożenia urazami powodowanymi przez wystające elementy, ostre krawędzie i naroża oraz chropowate powierzchnie
- złamania, zmiżdżenia, obrażenia wewnętrzne, krwotoki, stłuczenia i śmierć podczas prac piłą spalinową przy ścince i wyróbce oraz podczas zrywki i układania drewna zaproszenia oczu podczas pracy piłą spalinową
- uszkodzenia układu kostno–stawowego przy przenoszeniu ciężarów zagrożenia urazami powodowanymi działaniem osób trzecich

2. ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z HAŁASEM I DRGANIAMI:

- narażenie na hałas i drgania maszyn i narzędzi (przenośna pilarka spalinowa)

3. ZAGROŻENIA CHEMICZNE I PYŁOWE

- narażenie na środki zawierające szkodliwe substancje chemiczne, zatrucia ostre i przewlekłe substancjami chemicznymi oraz następstwa tych zatruc narażenie na pyły

4. ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI BIOLOGICZNYMI:

- kontakt z drobnoustrojami (bakterie, wirusy, pasożyty, grzyby) infekcje organizmu w wyniku ugryzienia, ukąszenia (pokleszczowe zapalenie opon mózgowych, borelioza)
- pokąsanie przez zwierzęta (rany, wścieklizna)

5. ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z MIKROKLIMATEM

- występowanie niskiej lub wysokiej temperatury oraz wilgotności zagrożenie poparzeniem lub odmrożeniem związanym ze źródłami wysokiej lub niskiej temperatury np.: poparzenia w wyniku kontaktu z ogniem i rozgrzanymi elementami pilarki
- praca na otwartym powietrzu w zmiennych warunkach atmosferycznych (np. odmrożenia)

6. ZAGROŻENIE POŻAREM:

- poparzenia w wyniku kontaktu z ogniem

7. UCIAŻLIWOŚCI PRAC LEŚNYCH:

- Praca w zmiennych warunkach atmosferycznych (niskie i wysokie temperatury, opady atmosferyczne, duża wilgotność powietrza, wiatr)
- Duży wysiłek fizyczny (podnoszenie i przenoszenie ciężarów, transport sprzętu, narzędzi, długie dojeżdżanie do miejsc pracy w trudnych warunkach terenowych, przetaczanie dźwiąg, załadunek sortymentów stosowych)
- Praca w wymuszonej pozycji ciała (pochylona, kuczna, klęcząca)

Inne nie wymienione wyżej zagrożenia mogące sporadycznie wystąpić na udostępnionym do prac terenie, będą każdorazowo przedstawiane wykonawcy przy zleceniu prac.

Oferta

Ramowy Harmonogram Realizacji Przedmiotu Umowy

Lp.	KOD CZYNNOŚCI	miesiące 2024											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	CWD-D	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2	WYK SZLN			x	x	x	x	x	x	x	x	x	
3	REM SZLZN			x	x	x	x	x	x	x	x	x	
4	ROZDR-PP		x	x						x	x	x	x
5	WYK-FRECZ		x	x						x	x	x	x
6	WYK-WAŁK		x	x						x	x	x	x
7	SADZ POP			x	x	x				x	x	x	
8	SAD-BRYŁ			x	x	x				x	x	x	
9	SADZ-W+D			x	x	x				x	x	x	
10	DOW-SADZ			x	x	x				x	x	x	
11	KOSZ UC					x	x	x	x	x	x		
12	KOSZ UB					x	x	x	x	x	x		
13	CW-W	x	x	x	x	x					x	x	
14	CP-W	x	x	x	x	x					x	x	
15	ZAB-REPEL										x	x	
16	PUŁ-WT	x	x	x									
17	PUŁF							x	x	x			
18	SZUK-10G									x	x		
19	WYK-SLUPL	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
20	WYK-SLUPI	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
21	GRODZ-SN	x	x	x	x					x	x	x	
22	GRODZ-SRN	x	x	x	x					x	x	x	
23	GRODZ-DEM	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
24	K GRODZEŃ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
25	CZYSZ-BUD	x	x										x
26	PPOŻ-PORZ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
27	DOZ DOG			x	x	x	x	x	x	x	x		
28	ŁR-KOSZR						x	x					
29	ZB-NASDB									x	x	x	
30	ZB-NASBK									x	x	x	
31	GODZ RH8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
32	GODZ PILA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
33	GODZ RU8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
34	GODZ RH23	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
35	GODZ MH8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
36	OBS-POŻ			x	x	x	x	x	x	x	x		
37	GODZ KOPH	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

x – termin wykonywania czynności

Wzór Protokołu Odbioru Robót

Leśnictwo

(data), (godzina), (baza jednostki)

Strona 1

Protokół odbioru robót w zakresie pozyskania drewna nr

wg zlecenia nr do umowy nr

w okresie od do

Usługę wykonał:
nr adresowy wykonawcy:

Poz. planu	Adres leśny	Nr WOD	Ilość M3	Stawka	Wartość w zł
Grupa czynności:					
.....
.....
.....
.....
Razem pozycja planu

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

OGÓŁEM | |

Słownie złotych:

Stwierdzam Wykonanie prac wyszczególnionych w niniejszym protokole.
Nie wnoszę zastrzeżeń do jakości i terminowości ich wykonania.
Powierzchnia została odebrana.

.....
Leśniczy

.....
(podpis przedstawiciela firmy)

Sprawdzono pod względem merytorycznym

.....
(data i podpis)

Protokół odbioru robót w zakresie zagospodarowania lasu nr

wg zlecenia nr do umowy nr

w okresie od do

Usługę wykonał:

nr adresowy wykonawcy:

Poz. planu Gr. czynn.	Czynność Adres leśny	Opis czynności	St. tr.	J.M.	Ilość piące	Wsp. zw.	Stawka	Wartość	J.M.	Ilość aktu.	Uwagi
Zestawienie:											
.....	1	M3	.....	.....	.....	.....	.....	.....	C
.....	0	H	.....	.....	.....	.....	.....	.....	C
.....	0	H	.....	.....	.....	.....	.....	.....	C

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

=====

OGÓLEM

.....|

Słownie złotych:

Stwierdzam Wykonanie prac wyszczególnionych w niniejszym protokole.
Nie wnoszę zastrzeżeń do jakości i terminowości ich wykonania.
Powierzchnia została odebrana.

.....
Leśniczy

.....
(podpis przedstawiciela firmy)

Sprawdzono pod względem merytorycznym

.....
(data i podpis)

Wzór Protokołu Zwrotu Powierzchni

PROTOKÓŁ ZWROTU POWIERZCHNI

z dnia --

w Leśnictwie

do Zlecenia nr z dnia --

Lp.	Adres leśny	Pozycja planu	Grupa czynności

.....
Wykonawca

.....
Zamawiający

REGULAMIN KORZYSTANIA Z PŁAFORMY

Aktualny regulamin znajduje się na stronie:

<https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin>

Obowiązuje od 24.05.2021

REGULAMIN platformazakupowa.pl dla Użytkowników (Wykonawców)

Niniejszy Regulamin określa ogólne warunki, zasady oraz sposób świadczenia przez Open Nexus Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu usług nieodpłatnych dla Konta Użytkownika drogą elektroniczną, za pośrednictwem domeny platformazakupowa.pl (zwanego dalej: „platformazakupowa.pl”).

Open Nexus Sp. z o.o. w ramach domeny platformazakupowa.pl oferuje także dodatkowe usługi o charakterze odpłatnym. Usługi te są w sposób wyraźny wyodrębnione i skorzystanie z nich jest możliwe jedynie w przypadku uprzedniego podpisania odrębnej umowy w formie pisemnej lub online za pomocą domeny, poprzez podanie w oznaczonym miejscu danych karty kredytowej.

§ 1 Definicje

1. **Hasło** - oznacza ciąg znaków literowych lub cyfrowych - wybranych przez Użytkownika podczas Zakładania konta na platformazakupowa.pl, wykorzystywanych w celu zabezpieczenia dostępu do Konta Użytkownika na platformazakupowa.pl.
2. **Konto Użytkownika** - oznacza indywidualny dla każdego Użytkownika panel, uruchomiony na jego rzecz przez Usługodawcę (operatora platformazakupowa.pl), po Założeniu konta przez Użytkownika (rejestracji Użytkownika na platformazakupowa.pl) w zakresie składania ofert i negocjacji pod indywidualnym adresem e-mail poczty elektronicznej (zmiana adresu e-mail będzie wiązała się z koniecznością założenia nowego konta lub Subkonta).
3. **Zamawiający** - oznacza podmiot, który na podstawie odrębnej umowy zawartej z Open Nexus Sp. z o.o. ma możliwość prowadzenia Postępowań na Stronie platformazakupowa.pl.
4. **Login** - oznacza indywidualne oznaczenie Użytkownika, przez niego ustalone, składające się z ciągu znaków literowych lub cyfrowych, wymagane wraz z Hasłem do zalogowania się na Konto Użytkownika na platformazakupowa.pl. Login jest właściwym adresem poczty elektronicznej Użytkownika.
5. **Postępowanie** - oznacza prowadzenie postępowania celem zakupu usługi, roboty budowlanej lub dostawy (w tym także zapytanie ofertowe oraz aukcję elektroniczną), zamieszczone przez Zamawiającego i prezentowane na platformazakupowa.pl.
6. **Regulamin** – oznacza niniejszy regulamin platformazakupowa.pl.
7. **Założenie konta** - oznacza czynność faktyczną dokonaną w sposób określony w Regulaminie, wymaganą dla korzystania przez Użytkownika ze wszystkich funkcjonalności platformazakupowa.pl za wyjątkiem usług płatnych, dostępnych dopiero po podpisaniu odrębnej umowy w formie pisemnej lub online za pomocą domeny, poprzez podanie w oznaczonym miejscu danych karty kredytowej
8. **Subkonto** - oznacza konto założone przez Użytkownika dla pracownika firmy Użytkownika. Tworząc Subkonto, Użytkownik ma możliwość określenia zakresu, w jakim pracownik będzie miał dostęp do usług świadczonych drogą elektroniczną przez Usługodawcę.
9. **Strona Internetowa platformazakupowa.pl** - oznacza strony internetowe, pod którymi Usługodawca (operator) prowadzi Platformę Internetową, działające w domenie platformazakupowa.pl.
10. **Usługodawca** - oznacza operatora platformazakupowa.pl, którym jest Open Nexus Sp. z o.o. Bolesława Krzywoustego 3, 61-144 Poznań. Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, Wydział VIII Gospodarczy KRS 0000335959, NIP 7792363577, REGON 301196705, kapitał zakładowy 67.050 PLN, numer rachunku bankowego 77116022202000000148511753, e-mail cwk@platformazakupowa.pl.
11. **Użytkownik (Wykonawca)** - oznacza osobę fizyczną, osobę prawną lub jednostkę organizacyjną niebędącą osobą prawną, której ustawa przyznaje zdolność prawną, prowadzącą we własnym imieniu działalność gospodarczą lub zawodową i składającą oferty w zapytaniach ofertowych lub/i przetargach.

§ 2 Postanowienia ogólne

1. Wszelkie prawa do platformazakupowa.pl, w tym majątkowe prawa autorskie, prawa własności intelektualnej do jego nazwy, domeny internetowej, Strony Internetowej platformazakupowa.pl, a także do wzorców, formularzy, logotypów należą do operatora, a korzystanie z nich może następować wyłącznie w sposób określony i zgodny z Regulaminem.
2. platformazakupowa.pl jest udostępniana przez Usługodawcę za pośrednictwem sieci Internet i Strony WWW platformazakupowa.pl, jako zasób systemu teleinformatycznego oraz informatycznego.
3. Usługodawca zastrzega sobie prawo do umieszczania na platformazakupowa.pl treści reklamowych dotyczących towarów i usług osób trzecich, w formach stosowanych w sieci Internet.
4. Zabronione jest wykorzystywanie platformazakupowa.pl przez Użytkowników lub osoby trzecie do przesyłania niezamówionej informacji handlowej.
5. Użytkownik odpowiedzialny jest jak za własne działanie lub zaniechanie za działania i zaniechania osób działających w jego imieniu i uprawnionych do jego reprezentacji oraz obsługującą Konto Użytkownika. Użytkownik zobowiązuje osoby działające w jego imieniu i uprawnione do jego reprezentacji oraz obsługujące Konto Użytkownika do przestrzegania postanowień niniejszego Regulaminu.

§ 3 Korzystanie z platformazakupowa.pl

1. Korzystanie z platformazakupowa.pl oznacza każdą czynność Użytkownika, która prowadzi do zapoznania się przez niego z treściami zawartymi na platformazakupowa.pl, z zastrzeżeniem postanowień §4 Regulaminu.
2. Korzystanie z platformazakupowa.pl odbywać może się wyłącznie na zasadach i w zakresie wskazanym w Regulaminie.
3. Usługodawca dołoży starań, aby korzystanie z platformazakupowa.pl było możliwe dla Użytkowników Internetu z użyciem popularnych przeglądarek internetowych, systemów operacyjnych, typów urządzeń oraz typów połączeń internetowych. Minimalne wymagania techniczne umożliwiające korzystanie ze Strony platformazakupowa.pl to przeglądarka internetowa EDGE, Chrome lub FireFox w najnowszej dostępnej wersji, z włączoną obsługą języka Javascript, akceptująca pliki typu „cookies” oraz łącze internetowe o przepustowości co najmniej 256 kbit/s. platformazakupowa.pl jest zoptymalizowana dla minimalnej rozdzielczości ekranu 1024x768 pikseli.
4. W okresie przejściowym tj. do 17 sierpnia 2021 r. będziemy wspierać Internet Explorer. Po tym terminie nie będziemy już przyjmować próśb o naprawy błędów lub rozszerzeń powiązanych z tymi przeglądarkami.
5. W celu założenia Konta Użytkownika na platformazakupowa.pl, konieczne jest posiadanie przez Użytkownika aktywnego konta poczty elektronicznej (e-mail).
6. Użytkownik korzystający z platformazakupowa.pl nie jest uprawniony do jakiegokolwiek ingerencji w treść, strukturę, formę, grafikę, mechanizm działania platformazakupowa.pl.
7. Zakazane jest dostarczanie i umieszczanie przez Użytkownika treści o charakterze bezprawnym oraz wykorzystywanie przez Użytkownika platformazakupowa.pl (lub usług nieodpłatnych świadczonych przez Usługodawcę) w sposób sprzeczny z prawem, dobrymi obyczajami, naruszający dobra osobiste osób trzecich lub uzasadnione interesy Usługodawcy (operatora platformazakupowa.pl).
8. Usługodawca oświadcza, iż publiczny charakter sieci Internet i korzystanie z usług świadczonych drogą elektroniczną wiązać może się z zagrożeniem pozyskania i modyfikowania danych Użytkowników przez osoby nieuprawnione, dlatego Użytkownicy powinni stosować właściwe środki techniczne, które zminimalizują wskazane wyżej zagrożenia. W szczególności stosować programy antywirusowe i chroniące tożsamość

korzystających z sieci Internet oraz dbać o bezpieczeństwo i poufność używanych danych logowania. Usługodawca sugeruje dokonywania systematycznej zmiany posiadanych haseł, co można wymusić w ustawieniach konta administracyjnego. Usługodawca nigdy nie zwraca się do Użytkownika z prośbą o udostępnienie mu w jakiegokolwiek formie Hasła.

§ 4 Założenie konta

1. W celu utworzenia Konta Użytkownika, Użytkownik zobowiązany jest [założyć konto](#).
2. W celu założenia konta, Użytkownik powinien wypełnić [formularz](#) Założenia konta udostępniony przez Usługodawcę na Stronie [platformazakupowa.pl](#) i przesłać wypełniony formularz drogą elektroniczną do Usługodawcy poprzez wybór odpowiedniej funkcji znajdującej się w formularzu Zakładania konta. Podczas Zakładania konta Użytkownik ustala indywidualne Hasło.
3. Użytkownik wpisuje w formularz następujące dane: imię i nazwisko, adres e-mail, hasło, NIP firmy, nazwa firmy, kraj pochodzenia. Dane te są niezbędne do zawarcia umowy i korzystania z pełnej funkcjonalności platformazakupowa.pl
4. Założenie konta następuje z zachowaniem poniższych zasad:
 - a. Użytkownik powinien wypełnić wszystkie pola formularza, chyba że pole jest oznaczone jako opcjonalne;
 - b. Informacje wpisane do formularza powinny dotyczyć wyłącznie Użytkownika i być zgodne z prawdą, przy czym Użytkownik jest osobą odpowiedzialną za prawdziwość informacji wpisanych do formularza;
 - c. Użytkownik powinien zapoznać się z treścią Regulaminu udostępnionego w formularzu Zakładania konta;
 - d. Użytkownik Zakładając konto, wyraża wolę zawarcia umowy o świadczenie drogą elektroniczną, na jego rzecz przez Usługodawcę, usługi prowadzenia Konta Użytkownika, przy czym niewyrażenie przez Użytkownika woli zawarcia umowy uniemożliwia założenie Konta Użytkownika i zalecamy wtedy korzystanie z [platformazakupowa.pl](#) bez zakładania konta.
5. Po przesłaniu wypełnionego formularza, Użytkownik otrzymuje niezwłocznie drogą elektroniczną, na adres poczty elektronicznej podany w formularzu, potwierdzenie Założenia konta przez Usługodawcę z prośbą o potwierdzenie i aktywację Konta Użytkownika.
6. Aktywacja następuje poprzez wybranie przekierowania na [platformazakupowa.pl](#), które jest zamieszczone w przesłanej wiadomości e-mail. Z tą chwilą zawarta zostaje umowa o świadczenie drogą elektroniczną usługi prowadzenia Konta Użytkownika, zaś Użytkownik uzyskuje możliwość dostępu do Konta Użytkownika i usług nieodpłatnych udostępnianych w ramach Konta Użytkownika.
7. Użytkownik zobowiązany jest dążyć do wszelkich starań w celu zachowania poufności Hasła. W razie zaistnienia okoliczności wskazujących na podejrzenie, iż Hasło znalazło się w posiadaniu osoby nieuprawnionej, Użytkownik ma obowiązek niezwłocznie zawiadomić o tym fakcie Usługodawcę, z wykorzystaniem dostępnych środków łączności.
8. Usługodawca tworzy i wdraża zabezpieczenia przed nieuprawnionym korzystaniem, zwielokrotnianiem lub rozpowszechnianiem treści zawartych na [platformazakupowa.pl](#). W przypadku zastosowania przez Usługodawcę powyższych zabezpieczeń, Użytkownicy zobowiązują się powstrzymać od jakichkolwiek działań zmierzających do usunięcia lub obejścia takich zabezpieczeń lub rozwiązań.

§ 5 Usługi

1. Usługodawca świadczy 24 (dwadzieścia cztery) godziny na dobę, 7 (siedem) dni w tygodniu na rzecz Użytkowników, którzy Założyli konto drogą elektroniczną, usługę nieodpłatną Prowadzenie Konta Użytkownika, w ramach której Użytkownik ma możliwość:
 - a. składania Zamawiającym Ofert w zakresie zamieszczanych przez nich Postępowań;

- b. zamieszczenia wizytówki zawierającej dane kontaktowe Użytkownika, która będzie widoczna dla Zamawiających;
 - c. założenia nieograniczonej liczby Subkont,
 - d. otrzymywanie Newslettera.
2. Przesłanie wypełnionego formularza Założenia konta jest równoznaczne z:
 - a. przyjęciem do wiadomości i akceptacją przez Użytkownika postanowień Regulaminu;
 - b. akceptacją Instrukcji dostępnej [pod linkiem](#) w przypadku złożenia oferty w postępowaniu podlegającym pod Prawo zamówień publicznych;
 - c. upoważnieniem Usługodawcy do przetwarzania danych osobowych Użytkownika przekazanych w formularzu zakładania konta w celu świadczenia usługi oraz wyrażeniem zgody na przekazywanie przez Usługodawcę na adres poczty elektronicznej, podany przez Użytkownika podczas Zakładania konta, informacji związanych z obsługą techniczną Konta Użytkownika.
3. Użytkownik w celu złożenia Zamawiającemu Oferty określonej w §5 ust. 1 lit. a wybiera polecenie "ZŁÓŻ OFERTĘ" dostępne pod zamieszczonym przez Zamawiającego Postępowaniem.
4. Wypełnienie formularza i kliknięcie "ZŁÓŻ OFERTĘ" w Postępowaniu oznacza, że:
 - a. dane w ofercie, do momentu zakończenia zbierania ofert w Postępowaniu należą do Użytkownika, który może wycofać się ze składanej oferty poprzez jej anulowanie oraz ma prawo do składania poprawionej oferty,
 - b. po upływie terminu zbierania ofert dane w ofercie należą do Zamawiającego. W związku z tym, że Zamawiający ma obowiązek przechowywania ofert w celach kontrolnych przez okres co najmniej 4 lat od zakończenia Postępowania, oferty te, zgodnie z umowami podpisanymi z Zamawiającymi, będą przechowywane minimum przez okres 5 (pięciu) lat licząc od terminu zakończenia zbierania ofert.
5. Z chwilą przesłania oferty Użytkownik wyraża zgodę na przekazanie Zamawiającemu informacji, udziela prawa do oceny oraz przechowywania oferty. Jeżeli Użytkownik w złożonej Zamawiającemu ofercie lub Zamawiający w zamieszczonym Postępowaniu nie ustalą inaczej, każda złożona przez Użytkownika oferta jest ważna przez okres 30 (trzydzieści) dni od dnia zakończenia składania ofert w danym Postępowaniu Zamawiającego. Użytkownik zobowiązuje się zawrzeć umowę sprzedaży z Zamawiającym, który przed upływem okresu ważności oferty przyjmie ofertę Użytkownika.
6. Użytkownik jest zobowiązany do utrzymywania kontaktu z Zamawiającym w sprawie wyjaśnień w zakresie złożonej oferty i śledzenia komunikatów prywatnych oraz publicznych w postępowaniu.
7. [platformazakupowa.pl](#) umożliwia złożenie oferty bez zakładania konta. Jeżeli Użytkownik nie ma konta na [platformazakupowa.pl](#) i składa Ofertę bez Zakładania konta, to ma obowiązek potwierdzić do czasu zakończenia zbierania ofert adres mailowy podany w formularzu, poprzez kliknięcie w link aktywacyjny wysłany w mailu potwierdzającym złożenie Oferty. Niedopełnienie tego obowiązku może skutkować odrzuceniem Oferty przez Zamawiającego, gdyż kontakt z Użytkownikiem nie będzie uwierzytelniony. Usługodawca zastrzega, iż Zamawiający może zastrzec możliwość składania oferty jedynie w przypadku założenia konta. W takim przypadku nie będzie możliwym złożenie oferty bez zakładania konta.
8. Usługodawca zastrzega sobie możliwość wyboru i zmiany rodzaju, form, czasu oraz sposobu udzielania dostępu do wybranych wymienionych usług, o czym poinformuje Użytkowników w sposób właściwy dla zmiany Regulaminu.
9. Usługa Prowadzenie Konta Użytkownika dostępna jest po Założeniu konta, na zasadach opisanych §4 Regulaminu.
10. Użytkownik, który Założył konto, może zgłosić Usługodawcy żądanie usunięcia Konta Użytkownika. Żądanie usunięcia Konta Użytkownika jest równoznaczne z wypowiedzeniem umowy świadczenia usługi Prowadzenie Konta Użytkownika, zgodnie z §9.

11. Usługodawca jest uprawniony do zablokowania dostępu do Konta Użytkownika i do usług, w przypadku działania przez Użytkownika na szkodę Usługodawcy lub innych Użytkowników, naruszenia przez Użytkownika przepisów prawa lub postanowień Regulaminu, a także, gdy zablokowanie dostępu do Konta Użytkownika i usług nieodpłatnych jest uzasadnione względami bezpieczeństwa - w szczególności: przełamaniem przez Użytkownika zabezpieczeń platformazakupowa.pl lub innymi działaniami hakerskimi. Zablokowanie dostępu do Konta Użytkownika i usług nieodpłatnych z wymienionych przyczyn trwa przez okres niezbędny do rozwiązania kwestii stanowiącej podstawę zablokowania dostępu do Konta Użytkownika i usług nieodpłatnych. Usługodawca zawiadamia Użytkownika o zablokowaniu dostępu do Konta Użytkownika i usług drogą elektroniczną na adres podany przez Użytkownika w formularzu Zakładania konta.

§ 6 Reklamacje

1. Użytkownik może zgłosić Usługodawcy reklamację w związku z korzystaniem z usług świadczonych drogą elektroniczną przez Usługodawcę.
2. Reklamacja powinna być złożona w formie elektronicznej i przesłana na adres elektroniczny Usługodawcy podany w zakładce Kontakt.
3. W zgłoszeniu reklamacyjnym Użytkownik winien zawrzeć swój Login oraz opis zaistniałego problemu.
4. Ze względu na złożoność systemu oraz przechowywane logi, reklamacje w zakresie konkretnych błędów w systemie powinny być składane niezwłocznie, jednak nie później niż 3 (trzy) dni robocze od zaistniałej sytuacji.
5. Usługodawca niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie 14 (czternaście) dni, rozpatruje reklamację i udziela odpowiedzi na adres poczty elektronicznej Użytkownika, podany w zgłoszeniu reklamacji.

§ 7 Odpowiedzialność

1. Usługodawca nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonywanie usług świadczonych drogą elektroniczną, jeżeli jest to spowodowane przez osoby trzecie (w szczególności operatorów telekomunikacyjnych, operatorów poczty elektronicznej, dostawców łączy telekomunikacyjnych i energii elektrycznej).
2. Usługodawca zapewnia system do komunikacji, jednak nie ponosi odpowiedzialności za treści Postępowań oraz składanych Ofert.
3. Usługodawca ponosi jednak odpowiedzialność jak za własne działanie lub zaniechanie, za działania lub zaniechania osób, z których pomocą wykonuje usługi świadczone drogą elektroniczną, jak również osób, którym wykonanie tych usług powierza.
4. Zamawiający prowadzą Postępowania według Kodeksu Cywilnego, własnego Regulaminu lub Ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Usługodawca nie ponosi odpowiedzialności za niemożliwość lub utrudnienia w korzystaniu z platformazakupowa.pl, wynikające z przyczyn leżących po stronie Użytkownika, w szczególności za utratę przez Użytkownika lub wejście w posiadanie przez osoby trzecie (niezależnie od sposobu) jego Hasła.
6. Usługodawca odpowiada jednak, jeśli utrata przez Użytkownika lub wejście w posiadanie przez osoby trzecie jego Hasła nastąpiły z przyczyn zawinionych przez Usługodawcę lub przyczyn, za które Usługodawca ponosi odpowiedzialność.
7. Usługodawca nie ponosi odpowiedzialności z tytułu szkód spowodowanych działaniami lub zaniechaniami Użytkowników lub Zamawiających, w szczególności za korzystanie przez nich z platformazakupowa.pl w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami prawa, Regulaminem, zasadami ustalonymi przez Zamawiających, lub dostępnymi Instrukcjami.
8. Wyłącznym źródłem zobowiązań Usługodawcy jest niniejszy Regulamin oraz powszechnie obowiązujące przepisy prawa.

9. Użytkownik ponosi pełną odpowiedzialność za składane oferty w Postępowaniach, a niezapoznanie się z warunkami oraz regulaminem i niewywiązanie się ze zobowiązań wobec Zamawiającego może doprowadzić do usunięcia konta Użytkownika lub oceny Użytkownika przez Zamawiających jako nierzetelnego Wykonawcy.

§ 8 Dane osobowe i pliki „Cookies”

Patrz [Polityki Prywatności](#).

§ 9 Rozwiązanie umowy

1. Każda ze Stron może rozwiązać umowę o świadczenie usług drogą elektroniczną w każdym czasie i bez podania przyczyn, z zastrzeżeniem zachowania praw nabytych przez drugą Stronę przed rozwiązaniem ww. umowy oraz postanowień poniżej.
2. Usługodawca wypowiada umowę o świadczenie usług drogą elektroniczną poprzez wysłanie do Użytkownika stosownego oświadczenia woli na adres poczty elektronicznej podany przez Użytkownika podczas Zakładania konta, przy czym rozwiązanie umowy następuje po upływie okresu wypowiedzenia wynoszącego 7 (siedem) dni.
3. Użytkownik wypowiada umowę o świadczenie usług drogą elektroniczną poprzez wysłanie do Usługodawcy stosownego oświadczenia woli na adres poczty elektronicznej Usługodawcy podany w zakładce kontakt.
4. W przypadku wysłania przez Użytkownika wiadomości o której mowa w ust. 3 na adres poczty elektronicznej, Usługodawca wyśle, w celu weryfikacji Użytkownika, link do usunięcia konta na adres poczty elektronicznej podany w formularzu Zakładania konta z możliwością samodzielnego usunięcia konta. W celu sfinalizowania procesu usunięcia konta, a tym samym rozwiązania umowy o świadczenie usług drogą elektroniczną, Użytkownik zobowiązany jest do kliknięcia w przesłany link.
5. Rozwiązanie umowy (likwidacja konta), na wniosek Użytkownika następuje co do zasady w ciągu 24h, jednak nie później niż po upływie 30 (trzydziestu) dni, jeżeli wystąpią techniczne problemy z usunięciem konta.
6. Użytkownik może w terminie 30 dni od dnia uzyskania dostępu do Konta Użytkownika odstąpić od umowy świadczenia usług drogą elektroniczną bez podawania przyczyny i bez ponoszenia kosztów (w przypadku nabycia usług płatnych), poprzez wysłanie stosownego oświadczenia woli na adres poczty elektronicznej Usługodawcy podany w zakładce Kontakt. Po otrzymaniu ww. oświadczenia, Usługodawca wyśle, w celu weryfikacji Użytkownika, link do usunięcia konta na adres poczty elektronicznej podany w formularzu Zakładania konta z możliwością samodzielnego usunięcia konta. W celu sfinalizowania procesu usunięcia konta, a tym samym odstąpienia od umowy o świadczenie usług drogą elektroniczną, Użytkownik zobowiązany jest do kliknięcia w przesłany link.
7. Wobec osoby fizycznej zawierającej umowę bezpośrednio związaną z jej działalnością gospodarczą, gdy z treści tej umowy wynika, że nie posiada ona dla niej charakteru zawodowego nie mają zastosowania te postanowienia Regulaminu, które zgodnie z art. 385(1)-385(3) Kodeksu cywilnego stanowią niedozwolone postanowienia umowne.
8. Sędem właściwym do rozstrzygnięcia sporów, z podmiotem o którym mowa w §9 ust.7 niniejszego Regulaminu, na gruncie zawartej Umowy, będzie sąd właściwy zgodnie z przepisami Kodeksu postępowania cywilnego.

§ 10 Postanowienia końcowe i zmiana Regulaminu

1. Regulamin obowiązuje od dnia opublikowania na Stronie [platformazakupowa.pl](#) i zastępuje poprzednio obowiązujące regulaminy [platformazakupowa.pl](#).
2. Treść niniejszego Regulaminu może zostać utrwalona poprzez wydrukowanie, zapisanie na nośniku lub pobranie, w każdej chwili, ze Strony Internetowej [platformazakupowa.pl](#).

3. Regulamin może ulec zmianie. O treści zmian Regulaminu każdy Użytkownik zostanie poinformowany przez umieszczenie przez Usługodawcę na stronie głównej platformazakupowa.pl wiadomości o zmianie Regulaminu, zawierającej zestawienie zmian Regulaminu i utrzymanie tej informacji na stronie głównej platformazakupowa.pl przez okres, co najmniej 14 (czternaście) kolejnych dni kalendarzowych, zaś Użytkownicy posiadający Konto Użytkownika zostaną dodatkowo powiadomieni przez Usługodawcę poprzez przesłanie na adres poczty elektronicznej, wskazany przez nich w formularzu zakładania konta, informacji zawierającej zestawienie zmian Regulaminu.
4. Poinformowanie o zmianie Regulaminu, w sposób określony powyżej, nastąpi nie później niż na 14 (czternaście) dni kalendarzowych przed wprowadzeniem zmienionego Regulaminu. W przypadku gdy Użytkownik posiadający Konto Użytkownika nie akceptuje nowej treści Regulaminu, zobowiązany jest zawiadomić o tym fakcie Usługodawcę w ciągu 14 (czternaście) dni od daty poinformowania o zmianie Regulaminu. Brak akceptacji skutkuje rozwiązaniem umowy zgodnie z postanowieniami §9.
5. W przypadku powstania sporu na gruncie zawartej Umowy, strony będą dążyły do rozwiązania sprawy polubownie. Prawem właściwym dla rozstrzygnięcia wszelkich sporów powstałych na gruncie niniejszego Regulaminu jest prawo polskie.
6. Sędem właściwym do rozstrzygnięcia sporów na gruncie zawartej Umowy będzie sąd właściwy ze względu na siedzibę Usługodawcy.
7. Regulamin obowiązujący do dnia 23.05.2021 dostępny jest pod [linkiem](#).

[Przejdź do Polityki Prywatności danych osobowych](#)