

Umowa Wzór

Zawarta w Zalesiu w dniupomędzy:

Skarbem Państwa – Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe

Nadleśnictwem Trzebież z siedzibą w Zalesiu

Zalesie 1, 72-004 Tanowo ;

NIP : 851 – 000- 68-27 ,

REGON : 810539002

reprezentowanym przez:

Tomasza Kulesza – Nadleśniczego,

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

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

_____ z siedzibą w _____

ul. _____

__ - __ _____

wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w

_____ pod numerem _____

NIP _____, REGON _____

reprezentowaną przez:

zwaną dalej „Wykonawcą”,

lub

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

p. _____ zam. w _____

ul. _____

__ - __ _____

NIP _____, REGON _____

działającą/ym osobiście

zwaną/ym dalej „Wykonawcą”,

lub

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

wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia publicznego w składzie:

1) p. _____ zam. w _____

ul. _____

— - _____

NIP _____, REGON _____

2) p. _____ zam. w _____

ul. _____

— - _____

NIP _____, REGON _____

3) p. _____ zam. w _____

ul. _____

— - _____

NIP _____, REGON _____

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

zwanymi dalej łącznie „Wykonawcą”,

zwanymi dalej łącznie „Wykonawcą”,

zaś wspólnie zwanymi dalej „Stronami”,

w wyniku dokonania wyboru oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej („Oferta”), złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „ Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej w Nadleśnictwie Trzebież w roku 2019” **pakiet V (05.GS)** przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn.zm. „PZP”), została zawarta umowa („Umowa”) następującej treści:

§ 1

Przedmiot i zakres Umowy

1. Przedmiotem umowy są usługi z zakresu gospodarki leśnej obejmujące prace z zakresu szkółkarstwa i nasiennictwa na terenie Nadleśnictwa Trzebież w roku 2019 pod nazwą: *Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Trzebież w roku 2019 - **pakiet V (05.GS)*** (dalej: „Przedmiot Umowy”). Maksymalny łączny rozmiar wszystkich rodzajów usług, wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy wynosi:

Opis	Ilość	Jm
Godz. ręczne		h + nh
Godz. mechaniczne		h+nh

2. Opis prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy został określony w specyfikacji istotnych warunków zamówienia dla postępowania o udzielenie zamówienia publicznego poprzedzającego zawarcie Umowy („SIWZ”). SIWZ stanowi Załącznik Nr 1 do Umowy.
3. 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 SIWZ. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z dokumentami wskazanymi w zdaniu poprzednim.

4. Szczegółowy opis czynności składających się na poszczególne pozycje (prace) określają katalogi norm czasu wprowadzone zarządzeniem nr 99 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2003 r. oraz specyfikacja techniczna wybranych prac z zakresu gospodarki leśnej stanowiąca Załącznik nr 4 SIWZ. W przypadku rozbieżności w opisie sposobu i zakresu wykonania poszczególnych prac ujętych w Załączniku nr 4 SIWZ, jako właściwe uznaje się opis zawarty w Specyfikacji technicznej, przy czym rozliczenie prac nastąpi na podstawie norm zawartych w Załączniku nr 5 rozliczenie prac na podstawie katalogu norm czasu pracy.
5. Miejscem realizacji przedmiotu zamówienia będzie obszar administracyjny Nadleśnictwa Trzebież, przy czym realizacja zamówienia będzie się odbywała w granicach administracyjnych leśnictw i Szkółki leśnej. Lokalizacje (adresy leśne), na których planowana jest realizacja przedmiotu zamówienia zostały opisane w załączniku nr 3.1 do SIWZ.
6. Wykonawca oświadcza, iż jest mu wiadome, że Zamawiający podlega procesowi certyfikacji według standardów określonych przez FSC (Forest Stewardship Council) oraz PEFC Council (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) i zobowiązuje się realizować Przedmiot Umowy zgodnie z powyższymi zasadami. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania Przedmiotu Umowy zgodnie z zasadami opisanymi w opracowaniu pn.: Zasady, Kryteria i Wskaźniki Dobrej Gospodarki Leśnej w Polsce w zakresie przewidzianym dla podmiotów wykonujących prace leśne oraz w opracowaniu „Polskie kryteria certyfikacji lasów”. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z dokumentami wskazanymi w zdaniu poprzednim, dostępnymi na stronie internetowej www.trzebiez.szczecin.lasy.gov.pl.
7. Zamawiający jest uprawniony zlecić Wykonawcy dodatkowy zakres rzeczowy obejmujący czynności analogiczne jak opisane w SIWZ („Opcja”). Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia prac objętych przedmiotem Opcji, a Wykonawcy nie służy roszczenie o ich zlecenie.
8. W przypadku wystąpienia pożaru Wykonawca zobowiązany jest do zaniechania czynności związanych z wykonywaniem Przedmiotu Umowy w zakresie, w jakim pożar uniemożliwia realizację Przedmiotu Umowy lub do bezzwłocznego zaalarmowania o powyższych zdarzeniach Straży Pożarnej, Przedstawiciela Zamawiającego oraz Punktu Alarmowo – Dyspozycyjnego Nadleśnictwa.
9. Mając na uwadze konieczność ochrony lasu przed pożarami, w przypadku wystąpienia pożaru lasu, na wniosek kierującego akcją gaśniczą, na polecenie Nadleśniczego lub osoby pełniącej obowiązki pełnomocnika Nadleśniczego, Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie wziąć udział w akcji ratowniczo gaśniczej zapewniając sprzęt, wskazany w ofercie przetargowej, wraz z obsługą oraz wziąć udział w zabezpieczeniu pożarzyska. Rozliczenie zrealizowanych usług nastąpi na podstawie stawek przetargowych, ręcznych jak i mechanicznych, z uwzględnieniem § 3 ust. 1 i 2 Zarządzenia nr 99 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2003 roku, wg rzeczywiście zrealizowanych zadań.
10. Zasady ogólne realizacji przedmiotu zamówienia określa SIWZ.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
 - 1) zmniejszenia rozmiaru prac wykazanych w załącznikach do SIWZ, jednak w zakresie nie większym aniżeli o 20% Wartości Przedmiotu Umowy określonej

zgodnie z § 9 ust.1, w przypadku zaistnienia okoliczności uzasadnionych interesem Zamawiającego, a także w przypadku wystąpienia innych ważnych przyczyn, w szczególności: przyczyn przyrodniczych, zmiany popytu i koniunktury na rynku drewna, okoliczności wywołanych przez klęski żywiołowe i katastrofy naturalne,

- 2) zmiany lokalizacji wykonania poszczególnych prac – w przypadku zaistnienia okoliczności uzasadnionych interesem Zamawiającego,
12. Podczas wykonywania Przedmiotu Umowy Strony będą stosować poniższe zasady zawarte w katalogu norm czasu pracy dla prac leśnych:
- 1) Zamawiający zastrzega możliwość zmian mających na celu urealnienie parametrów mających wpływ na normę pracochłonności do rzeczywistych warunków występujących w momencie wykonywania prac – **dotyczy prac rozliczanych w zł/nh:**
 - a) zaplanowanych stopni trudności do wszystkich tabel - poprzez ich podwyższenie,
 - b) dotyczących dodatków do norm czasu pracy (stosowanych na uzasadniony wniosek i zatwierdzanych przez Nadleśniczego) do wszystkich tabel – poprzez ich podwyższenie,
 - 2) Wartość pracy leśnej **w zagospodarowaniu lasu** stanowi iloczyn wykonanych jednostek (ha, ar, m³, m³p, i inne), pracochłonności jednostkowych (godz./ha, godz./ar, godz./m³, godz./m³p, godz. itd.) oraz rozliczeniowej stawki przyjętej w wyniku przetargu, wyrażonej w złotych na normogodzinę (zł/nh),
 - 3) W przypadku braku obowiązujących norm jednostkowych, wybrane prace będą rozliczane na podstawie rzeczywistego czasu pracy tj. w zł/godz. (GODZ*).

§ 2 Zlecenie prac

1. Wykonawca będzie wykonywał przedmiot zamówienia na podstawie pisemnych zleceń przekazywanych przez Przedstawicieli Zamawiającego (dalej: „Zlecenie”). Zlecenie określać będzie zakres prac do wykonania, termin ich realizacji, lokalizację (adres leśny), a w przypadku zaistnienia takiej potrzeby również szczególne wymagania co do sposobu wykonania prac oraz określenie pakietu prac stanowiących przedmiot Zlecenia objętych odbiorami częściowymi.
2. Wykonawca nie może odmówić przyjęcia Zlecenia, co nie uchybia postanowieniom ust. 8 i nast.
3. Informacje o wystawieniu oraz wezwania do przyjęcia Zlecenia będą przekazywane Wykonawcy, zgodnie z wyborem Zamawiającego, telefonicznie na numer lub pocztą elektroniczną na adres e-mail :.....**Za każdym razem Zamawiający przekaże Zlecenie w formie pisemnej.** Wykonawca potwierdzi każdorazowo przyjęcie Zlecenia poprzez jego podpisanie i opatrzenie datą jego przekazania. Wykonawca zobowiązany jest przyjąć Zlecenie w terminie 7 dni od przekazania informacji o jego wystawieniu.
4. Zlecenie stanowi protokół przekazania powierzchni, na których wykonywane są prace będące przedmiotem Zlecenia. Od momentu przekazania powierzchni Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu i osobom trzecim na przekazanej powierzchni.

5. Bez przekazania Zlecenia, zgodnie z ustępami poprzedzającymi, Wykonawca nie jest uprawniony, do wykonywania jakichkolwiek prac objętych Przedmiotem Umowy, z zastrzeżeniem ust. 6.
6. W przypadku konieczności natychmiastowego zlecenia prac Przedstawiciel Zamawiającego może przekazać Zlecenie telefonicznie na numer Zlecenie przekazane telefonicznie zostanie niezwłocznie potwierdzone w sposób, o którym mowa w ust. 3.
7. Zamawiający jest uprawniony do zmiany lokalizacji realizacji przedmiotu Zlecenia, wstrzymania realizacji lub odwołania realizacji Zlecenia w przypadku zaistnienia niesprzyjających warunków przyrodniczych bądź atmosferycznych, zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych.
8. Wykonawca niezwłocznie po przekazaniu mu Zlecenia obowiązany jest informować Zamawiającego o wszelkich znanych mu przeszkodach uniemożliwiających lub utrudniających wykonanie Zlecenia. W przypadku gdy w ocenie Wykonawcy, prawidłowe i terminowe wykonanie zlecenia nie jest możliwe z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy, w szczególności ze względu na warunki klimatyczne, pogodowe, brak dostępu do wydzielenia o danym adresie leśnym. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić swoje zastrzeżenia Zamawiającemu na piśmie w siedzibie Zamawiającego, pod rygorem nieważności. Zastrzeżenia powinny być złożone w terminie 3 dni roboczych¹ od otrzymania zlecenia, a jeżeli okoliczności uzasadniające złożenie zastrzeżenia wystąpiły w trakcie wykonywania usług objętych zleceniem, w terminie 3 dni roboczych po wystąpieniu tych okoliczności.
9. Zamawiający rozpatrzy zastrzeżenia Wykonawcy, o których mowa w ust. 8 oraz poinformuje Wykonawcę o swojej decyzji w terminie 7 dni roboczych¹ od otrzymania zastrzeżeń.
10. Odmowa przyjęcia Zlecenia, unikanie przyjęcia Zlecenia lub niewykonywanie Zlecenia zgodnie z jego treścią w przypadku braku zastrzeżeń Wykonawcy stanowi o niewykonaniu lub nienależytym wykonaniu Umowy przez Wykonawcę.
11. Wystawienie ponownego Zlecenia na tę samą usługę lub jej część, w przypadku gdy usługa ta nie została wykonana w całości lub w części w terminie określonym w pierwotnym Zleceniu, nie stanowi przedłużenia terminu wykonania usługi ani odnowienia zobowiązania w rozumieniu art. 506 § 1 Kodeksu cywilnego, chyba, że co innego wynika z treści ponownego Zlecenia.
12. Dopuszcza się modyfikację Zlecenia po jego przekazaniu, jeżeli wystąpią szczególne okoliczności. Do modyfikacji Zlecenia przepisy § 2 ust. 1 do 12 dotyczące Zlecenia stosuje się odpowiednio.

§ 3

Termin realizacji Przedmiotu Umowy

1. Przedmiot Umowy będzie realizowany **od dnia 1 marca 2019 r. do dnia 31 grudnia 2019 r.**
2. Wykonawca będzie wykonywał Przedmiot Umowy, po przekazaniu mu Zleceń przez Przedstawiciela Zamawiającego zgodnie z § 2 ust. 4 lub 8 Umowy. Termin wykonania poszczególnych prac stanowiących przedmiot Zlecenia określony zostanie każdorazowo w Zleceniu.
3. Zamawiający dołoży starań, aby wielkość zleceń prac była zgodna z upływem czasu trwania umowy.

¹ Przez dni robocze strony rozumieją dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

§ 4 **Obowiązki Zamawiającego**

1. W ramach zawartej Umowy Zamawiający zobowiązany jest:
 - 1) współpracować z Wykonawcą w celu sprawnego i rzetelnego wykonania; Przedmiotu Umowy;
 - 2) informować Wykonawcę o istotnych sprawach mogących mieć wpływ na realizację Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności o planowanym zmniejszeniu zakresu prac objętych Zleceniami;
 - 3) przekazać Wykonawcy posiadane przez Zamawiającego informacje o znanych zagrożeniach mogących wystąpić na terenie, na którym Przedmiot Umowy będzie wykonywany; informacje te Zamawiający będzie umieszczał w treści Zlecenia;
 - 4) dokonywać odbiorów prac zrealizowanych przez Wykonawcę;
 - 5) dokonywać zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia, w terminach i na warunkach określonych w Umowie;
 - 6) Zamawiający jest uprawniony wstrzymać realizację Przedmiotu Umowy, jeżeli Wykonawca narusza postanowienia Umowy dotyczące sposobu realizacji Przedmiotu Umowy.

§ 5 **Obowiązki Wykonawcy – postanowienia ogólne**

1. Wykonawca wykonywać będzie Przedmiot Umowy z najwyższą starannością i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie wymaganiami i zasadami wynikającymi z obowiązujących przepisów i unormowań oraz postanowień Umowy, w tym zawartych w SIWZ.
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 SIWZ, wyraźnie wskazano odmiennie.
7. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wypadkach przy 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.

§ 6

Obowiązki Wykonawcy w zakresie użytkowanych maszyn i narzędzi oraz powierzonych składników majątkowych

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 wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przez cały okres ich użytkowania,
 - 2) utrzymywane w stanie sprawności technicznej i czystości zapewniającej użytkowanie ich bez szkody dla bezpieczeństwa i zdrowia osób je eksploatujących oraz środowiska przyrodniczego, w którym realizowane są prace;
 - 3) posiadać aktualne atesty, świadectwa dopuszczenia do eksploatacji, itp. o ile są wymagane przez odpowiednie przepisy prawa.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za powierzenie obsługi maszyn i urządzeń technicznych osobom posiadającym odpowiednie kwalifikacje.
4. Wykonawca zobowiązany jest umożliwić Przedstawicielowi Zamawiającego weryfikację wykonania obowiązków, o których mowa w ust. 2 i 3.
5. Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność materialną z obowiązkiem wyliczenia 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 niez użyte w ramach realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązuje się zwrócić w terminie do 3 dni roboczych od odbioru przedmiotu Zlecenia w ramach realizacji którego zostały powierzone. Wykonawca obowiązany jest pokryć wszelkie szkody Zamawiającego, powstałe na skutek niedoboru, zniszczenia lub uszkodzenia powierzonych składników majątkowych. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia materiału sadzeniowego Wykonawca pokryje koszty strat według obowiązującego cennika. Zamawiający jest uprawniony roszczenie odszkodowawcze, o którym mowa w zdaniu poprzednim potrącić z Wynagrodzenia lub zaspokoić z Zabezpieczenia.

§ 7

Obowiązki Wykonawcy w zakresie personelu

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo, 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. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania Przedmiotu Umowy przez osoby wskazane w Ofercie. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany osób, o których mowa

w zdaniu poprzednim, na inne posiadające co najmniej takie same kwalifikacje oraz wymagane uprawnienia jak wymagane w SIWZ. O planowanej zmianie osób, przy pomocy których Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy, Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego na piśmie przed dopuszczeniem tych osób do wykonywania prac.

4. Wykonawca zobowiązuje się dopuścić do wykonywania poszczególnych prac 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.). 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 § 12 Umowy.
5. 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.
6. Przedstawiciel Zamawiającego uprawniony jest do weryfikacji tożsamości Personelu Wykonawcy uczestniczącego w realizacji prac.
7. Realizacja przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawcy wymaga uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego. Występując o wyrażenie zgody na powierzenie realizacji Przedmiotu Umowy 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,
8. Jeżeli zmiana podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 PZP, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia poprzedzającego zawarcie Umowy.
9. Wykonawca ma obowiązek wyznaczenia koordynatora zgodnie z przepisami prawa pracy (art. 208 § 1 pkt 2 Kodeksu pracy).
10. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy, lub podania przez Wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 PZP.

Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

§ 8

Odbiory

1. Odbiór prac objętych danym Zleceniem będzie dokonywany w imieniu Zamawiającego przez Przedstawiciela Zamawiającego. Przedmiotem odbioru będą, w zależności od treści Zlecenia, wszystkie prace objęte danym Zleceniem lub poszczególne pozycje Zlecenia.
2. Odbiór będzie obejmował obmiar ilości wykonanych prac oraz ocenę ich jakości.
3. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić Przedstawicielowi Zamawiającego zakończenie prac stanowiących przedmiot Zlecenia.
4. Zgłoszenie, o którym mowa w ust. 3 zostanie przekazane Przedstawicielowi Zamawiającego telefonicznie lub pocztą elektroniczną na numer, lub adres leśniczego szkółkarza.
5. Jeżeli Wykonawca w terminie wynikającym ze Zlecenia nie zgłosi Zamawiającemu o zakończeniu prac stanowiących przedmiot Zlecenia. Zamawiający jest uprawniony wezwać Wykonawcę do natychmiastowego dokonania zgłoszenia, a w przypadku braku reakcji na takie wezwanie do dokonania odbioru w zakresie przez siebie określonym.
6. Odbiór powinien zostać wyznaczony przez Przedstawiciela Zamawiającego na termin nie późniejszy niż 7 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia, o którym mowa w ust. 3. Wykonawca może wziąć udział w odbiorze. Brak obecności Przedstawiciela Wykonawcy nie uniemożliwia dokonania odbioru przez Zamawiającego
7. Odbiorowi podlega przedmiot Zlecenia lub jego część wolna od wad lub usterek. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w wykonaniu prac Zamawiający może odmówić odebrania prac wykonanych wadliwie. Po upływie terminu wykonania Zlecenia, Zamawiający może:
 - 1) naliczyć Wykonawcy karę umowną, zgodnie z § 12 Umowy; albo
 - 2) wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na wykonanie przedmiotu Zlecenia lub jego części w sposób wolny o wad lub usterek, a po jego bezskutecznym upływie odstąpić od Umowy; albo
 - 3) zastępczo powierzyć wykonanie prac niewykonanych należycie na koszt Wykonawcy osobie trzeciej („Wykonanie Zastępcze”).
8. Odbiór prac będzie dokumentowany:
 - 1) Protokołem Odbioru Robót.
9. Odmowa odbioru prac wraz ze wskazaniem przyczyn, jak również wskazanie ewentualnych nieprawidłowości (wad) lub szkód wyrządzonych w toku wykonywania prac będzie następowała na piśmie.
10. Strony ustalają, iż wszelkie koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy. Jeżeli potrącenie z wynagrodzenia Wykonawcy kosztów poniesionych przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym nie będzie możliwe, Zamawiający może koszty te zaspokoić z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 9

Wysokość wynagrodzenia

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z Umową, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ustalone zgodnie z ust. 3, wstępnie określone na podstawie Oferty na kwotę PLN brutto (słownie : ... zł .../100) , tj. PLN netto.

Kwota wynagrodzenia brutto, o której mowa w zdaniu poprzednim stanowi wartość Przedmiotu Umowy („Wartość Przedmiotu Umowy”).

2. Kwota wynagrodzenia brutto nie obejmuje prac wykonywanych w ramach Opcji.
3. Wynagrodzenie płatne będzie w okresach miesięcznych i obejmować będzie należności z tytułu wykonania usług objętych Zleceniami, których realizacja nastąpi w danym miesiącu. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie prac stanowiących przedmiot udzielonych Zleceń obliczane będzie na podstawie ilości odebranych prac, według cen jednostkowych podanych w Kosztorysie Ofertowym zawartym w Ofercie.
4. Ceny jednostkowe, o których mowa w ust. 3, nie będą podlegały zmianom w trakcie realizacji Umowy, z zastrzeżeniem postanowień § 10 ust. 5 Umowy. Wykonawca niniejszym potwierdza, iż ceny jednostkowe za wykonanie poszczególnych prac uwzględniają wszystkie koszty związane z ich wykonaniem.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za prace wykonane zgodnie z określoną w umowie starannością potwierdzone w Protokołach Odbioru Robót, o których mowa w § 8 ust. 8.
6. Strony ustalają, iż Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia netto wszelkie należności pieniężne należne od Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy, w tym w szczególności kary umowne, koszty ubezpieczenia Wykonawcy i koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym. Potrącenie umowne, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie będzie ograniczać w żaden sposób praw Zamawiającego do potrącenia ustawowego.

§ 10

Warunki płatności

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 9 ust. 2, płatne będzie po odbiorze przedmiotu Zlecenia lub części przedmiotu Zlecenia, na podstawie faktury.
2. Wynagrodzenie stanowić będzie iloczyn wskazanych w Kosztorysie cenowym zawartym w Ofercie stawki za poszczególne rodzaje prac oraz ilości wykonanych prac.
3. Wynagrodzenie będzie płatne w terminie do 14 dni od doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będą Protokoły Odbioru Robót wskazane w § 8 ust. 8.
4. Wynagrodzenie będzie płatne na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Podatek VAT naliczony zostanie w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
6. 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 2017 r. poz. 1221 z późn. zm.).
7. 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 2017 r. poz. 1221 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.

8. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, przenieść na osobę trzecią jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy.
9. 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 2017 r. poz. 1221 z późn. zm.) wskazanego członka konsorcjum zwalnia Zamawiającego z odpowiedzialności w stosunku do wszystkich członków konsorcjum.

§ 11

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca, zgodnie z wymaganiami SIWZ, przed zawarciem Umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, w wysokości **2 %** Wartości Przedmiotu Umowy brutto („Zabezpieczenie”).
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zabezpiecza wszelkie roszczenia przysługujące Zamawiającemu z tytułu nienależytego wykonania lub niewykonania niniejszej Umowy, w tym w szczególności wszelkie należności z tytułu kar umownych, lub innych odszkodowań należnych Zamawiającemu na podstawie Umowy, roszczenia o zwrot kosztów Wykonania Zastępczego oraz kosztów ubezpieczenia Wykonawcy, o którym mowa w § 13 ust. 3.
3. Zabezpieczenie zostanie zwolnione przez Zamawiającego i przekazane Wykonawcy w ciągu 30 dni po wykonaniu Przedmiotu Umowy i uznaniu jej za należyte wykonaną. W przypadku niewykonania Zlecenia do upływu terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1, Wykonawca zobowiązany jest wnieść Zabezpieczenie na czas niezbędny do ukończenia i odebrania prac objętych Zleceniem.

§ 12

Kary umowne

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia, a Wykonawca obowiązany w takiej sytuacji do zapłaty, następujących kar umownych:
 - 1) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji prac na danej pozycji objętej Zleceniem w stosunku do terminu określonego w Zleceniu - w wysokości 1 % wartości prac na danej pozycji objętej Zleceniem, w stosunku do których Wykonawca pozostaje w zwłoce;
 - 2) za każdy przypadek wykonania prac objętych Zleceniem w sposób sprzeczny z wymaganiami wynikającymi z Umowy lub Zlecenia, stwierdzony podczas odbiorów, w stosunku do którego nie jest możliwe usunięcie nieprawidłowości - w wysokości 50 % wartości zleconych prac;
 - 3) za każdy przypadek wykonywania prac z Personelu Wykonawcy, które nie posiadają odpowiednich kwalifikacji lub uprawnień do wykonywania czynności, opisanych w § 7 ust. 6 Umowy - w wysokości 1000 zł;
 - 4) za każdy przypadek wykonywania Przedmiotu Umowy przez osoby z Personelu Wykonawcy, które nie zostały zgłoszone zgodnie z § 7 ust. 5 Umowy - w wysokości 500 zł;
 - 5) za każdy przypadek braku zestawu do pochłaniania oleju, które znajdują się na wyposażeniu urządzeń mechanicznych (ciągników itd.) – w wysokości 200 zł;
2. Wykonawca jest uprawniony do naliczenia kary umownej za każdy rozpoczęty dzień zwłoki Zamawiającego w odbiorze prac na danej pozycji objętej Zleceniem - w wysokości 1 % wartości prac na danej pozycji objętej Zleceniem, w stosunku do których Zamawiający pozostaje w zwłoce z odbiorem.

3. W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% Wartości Przedmiotu Umowy niewykonanego do dnia odstąpienia.
4. Zamawiającemu służy prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu Cywilnego.
5. 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.

§ 13 **Ubezpieczenia**

1. Wykonawca, zgodnie z wymaganiami SIWZ, przed zawarciem Umowy zawarł umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej („Ubezpieczenie OC”) na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż **100 000 zł** 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 3 dni przed dniem wygaśnięcia poprzedniej umowy ubezpieczenia.
2. Jeżeli Wykonawca nie wykona obowiązku, o którym, mowa w ust. 2, Zamawiający wedle swojego wyboru może:
 - 1) odstąpić od Umowy;
 - 2) ubezpieczyć Wykonawcę na jego koszt, przy czym koszty poniesione na ubezpieczenie Wykonawcy Zamawiający potrąci z wynagrodzenia, a gdyby potrącenie to nie było możliwe – zaspokoi się z Zabezpieczenia.

§ 14 **Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający ma prawo odstąpienia od Umowy w przypadku:
 - 1) gdy Wykonawca co najmniej dwukrotnie wyrządził Zamawiającemu szkodę na kwotę nie mniejszą niż 5 000 zł za każdy przypadek;
 - 2) gdy Wykonawca co najmniej dwukrotnie naruszył obowiązek realizacji Przedmiotu Umowy przy pomocy osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę.
 - 3) niedokonania odbioru przez Zamawiającego co najmniej trzech Zleceń z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - 4) dwukrotnego niewykonania przez Wykonawcę pisemnych zaleceń wydanych przez Przedstawiciela Zamawiającego dotyczących sposobu wykonywania prac;
 - 5) naliczenia Wykonawcy kar umownych na kwotę stanowiącą ponad 20 % Wartości Przedmiotu Umowy.
2. Zamawiający ma ponadto prawo odstąpić od Umowy w części, tj. w zakresie zobowiązań nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu, jeżeli Wykonawca narusza postanowienia Umowy dotyczące sposobu wykonania Przedmiotu Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu powinno zostać poprzedzone wezwaniem drugiej Strony do należytego wykonywania Przedmiotu Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu może być złożone w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o przyczynach stanowiących podstawę odstąpienia.
3. Odstąpienie od Umowy może nastąpić do końca terminu wskazanego w § 3 ust. 1.

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

§ 15

Zmiana umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość istotnej zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w następujących przypadkach:
 - 1) zmiany zakresu i sposobu wykonywania Przedmiotu Umowy w przypadku:
 - a) zmiany przepisów prawa lub zasad dotyczących wykonywania usług wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy,
 - b) działania siły wyższej, za którą uważa się zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, występujące po zawarciu Umowy, których zaistnienie lub skutki uniemożliwiają wykonanie Umowy zgodnie z jej treścią, w szczególności powódź, deszcz nawalny, pożar, huraganowy wiatr,
 - c) zastosowania nowych technologii lub zmiany technologii usług jeżeli zmiana jest korzystna z punktu widzenia realizacji Przedmiotu Umowy, w szczególności przyspiesza realizację, obniża koszt ponoszony przez Zamawiającego na wykonanie, utrzymanie lub użytkowanie Przedmiotu Umowy, zwiększa użyteczność Przedmiotu Umowy lub uzasadniona jest zmianą warunków przyrodniczych lub uzasadnionym interesem gospodarczym Stron;
 - 2) ograniczenia zakresu przedmiotowego Umowy z uwagi na ograniczenie zakresu prac spowodowanego uwarunkowaniami techniczno-eksploatacyjnymi;
 - 3) zmiany lokalizacji wykonania poszczególnych usług z uwagi na zmianę granic leśnictwa,
 - 4) zmiany w zakresie możliwości powierzenia podwykonawcy wykonania usług, które nie były przeznaczone do podwykonania w treści oferty Wykonawcy lub zmiana zakresu usług przeznaczonych do podwykonania – na wniosek Wykonawcy, uzasadniony jego interesem gospodarczym.
2. Wszelkie zmiany wprowadzane do niniejszej Umowy dokonywane będą z poszanowaniem obowiązków wynikających z obowiązującego prawa, w tym w szczególności art. 140 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz zasad ogólnych rządzących tą ustawą.
3. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 16

Porozumiewanie się stron

1. Strony w sprawach dotyczących realizacji Przedmiotu Umowy porozumiewać się będą pisemnie, telefonicznie, pocztą elektroniczną chyba, że Umowa stanowi inaczej. Za datę otrzymania dokumentów, Strony uznają dzień ich przekazania pocztą elektroniczną lub faksem.
2. Dane kontaktowe Stron:
Zamawiający:
Nadleśnictwo Trzebież

Adres: Zalesie 1, 72-004 Tanowo

Telefon: +48 91 -312-69-83 wew.100

Fax: +48 91-312-69-83 wew. 102

e-mail: trzebiez@szczecin.lasy.gov.pl

Osoba upoważniona :

Leśniczy Szkółkarz Jerzy Kolasiński

tel. +48 694 416 713 e-mail: jerzy.kolasinski@szczecin.lasy.gov.pl

Wykonawca:

Imię i Nazwisko

Adres:

Telefon:

Fax:

e-mail:

3. Zmiana danych wskazanych powyżej w ust. 2 nie stanowi zmiany Umowy i wymaga jedynie pisemnego powiadomienia drugiej Strony.
4. Upoważnionym Przedstawicielem Zamawiającego, uprawnionym do zlecania prac, kontroli ich wykonania oraz odbioru prac objętych przedmiotem Zleceń jest p. Jerzy Kolasiński tel. +48 694 416 713, e-mail : jerzy.kolasinski@szczecin.lasy.gov.pl
5. Upoważnionym Przedstawicielem Wykonawcy, uprawnionym m.in. do pokwitowania Zlecenia oraz uczestnictwa w odbiorach prac jestW przypadku zmiany Przedstawiciela Wykonawcy, Wykonawca zwraca się do Zamawiającego na piśmie o wyrażenie zgody na proponowaną zmianę. Zgoda Zamawiającego, wyrażona na piśmie pod rygorem nieważności, nie powoduje konieczności zmiany niniejszej umowy.
6. W przypadku zmiany Przedstawiciela Zamawiającego, Zamawiający powiadomi o ustanowieniu nowego Przedstawiciela Zamawiającego. Powiadomienie nastąpi, wedle wyboru Zamawiającego, pisemnie, pocztą elektroniczną lub faxem. Zmiana Przedstawiciela Zamawiającego dokonana w powyższym trybie nie stanowi zmiany niniejszej umowy.

§ 17

Rozstrzygnięcie sporów

1. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania, aby rozstrzygnąć ewentualne spory wynikające z Umowy ugodowo poprzez bezpośrednie negocjacje.
2. Jeżeli po upływie 15 dni od daty powstania sporu Zamawiający i Wykonawca nie będą w stanie rozstrzygnąć sporu ugodowo, spór zostanie rozstrzygnięty przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 18

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 –SIWZ;
 - 2) Załącznik nr 2 - Oferta;
 - 3) Załącznik nr 3- Wykaz zagrożeń występujących na terenie, na którym realizowana jest Umowa;
 - 4) Załącznik nr 4- Ramowy Harmonogram Realizacji Przedmiotu Umowy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

SIWZ

OFERTA

Wykaz zagrożeń występujących na terenie, na którym realizowana jest Umowa

- 1) Zagrożenia pożarowe oraz związane z niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi.
- 2) Zagrożenia związane z pracą środków transportowych oraz z transportowanym materiałem.
- 3) Zagrożenia wynikające z trudnych warunków terenowych – wykroty, jary, stoki, bagna i inne miejsca niebezpieczne.
- 4) Zagrożenia związane z pracą w pobliżu dróg i innych szlaków komunikacyjnych.
- 5) Zagrożenia związane z pracą w pobliżu budynków i innych budowli.
- 6) Zagrożenia związane z pracą w pobliżu linii i urządzeń teleenergetycznych.
- 7) Zagrożenia związane z pracą przy ścianie i obalaniu drzew, w tym drzew trudnych.
- 8) Zagrożenia związane z upadkiem przedmiotów z wysokości (np. konary, gałęzie, surowiec).
- 9) Zagrożenia w miejscach składowania i magazynowania, wejściach i dojściach.
- 10) Zagrożenia wynikające z pracy na wysokości.
- 11) Zagrożenia w miejscach oddziaływania czynników szkodliwych niebezpiecznych.
- 12) Zagrożenia związane z ekspozycją na szkodliwe czynniki biologiczne.
- 13) Zagrożenia wynikające z obecności osób postronnych.
- 14) Zagrożenia ze strony materiałów wybuchowych innych przedmiotów niebezpiecznych.
- 15) Zagrożenia odzwierzęce.
- 16) Zagrożenie wynikające z nadmiernego obciążenia narządu wzroku.
- 17) Zagrożenie wynikające ze stosowania środków chemicznych
- 18) Zagrożenia pozostałe.

Ramowy Harmonogram Realizacji Przedmiotu Umowy

zadania / miesiąc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Prace ręczne i mechaniczne			+	++	++	++	++	++	+	+	+	+

