Rozdział II

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiot zamówienia: „**Pielęgnacja i wycinka drzew na terenie Koszalina”.**
2. Termin realizacji zamówienia : **Okres świadczenia usługi trwa do 19 miesięcy od dnia podpisania umowy, jednak nie dłużej niż do dnia 31.12.2024 r.**
3. **Wykonawca w trakcie realizacji prac opisanych w pkt.1, zobowiązany jest;**
	1. Odpowiedniego oznakowania i zabezpieczenia terenu prowadzonych robót przed dostępem osób trzecich,
	2. Umieszczania drewna w miejscu wskazanym przez zamawiającego , dotyczy wycinek.
	3. Uporządkowanie terenu bezpośrednio po zakończeniu prac danego dnia.
	4. Wykonawca odpowiedzialny jest za wywóz urobku powstałego podczas wycinki, oraz pokrycie wszelkich kosztów z tym związanych.
4. **Zamawiający wyznacza do współpracy z Wykonawcą Kierownika Zakładu Usług Komunalnych lub osobę przez niego wyznaczoną.**
5. **Do obowiązków Wykonawcy w zakresie ustalonym w pkt. 1 należy w szczególności:**
	1. **Wycinka drzew o obwodzie pnia do 80 cm., w ilości do 60 szt.** Wycinka drzew wraz z przygotowaniem pozyskanego drewna do sprzedaży, tj. pocięciem go na wałki o długości 100-250 cm i ułożeniem w stosy zwykłe bądź nieregularne oraz z wywozem urobku (tj. gałęzi i liści) na składowisko odpadów. Stosy powinny być układane oddzielnie dla każdej grupy (sortymentu) i rodzaju drewna. W przypadku sortymentu S4 stos powinien zawierać drewno o jednej długości nominalnej (dopuszcza się ułożenie stosów składanych z wałków o długości od 0,5 m tak, aby długość stosu osiągnęła wymaganą wartość nominalną). Dopuszczalne jest (w przypadku uzyskania małej miąższości drewna z jednego gatunku) ułożenie stosu z różnych rodzajów tej samej grupy drewna, wówczas stos taki nosi nazwę rodzaju drewna, które w nim przeważa. Zaleca się zabezpieczanie stosów pionowymi kołkami, w szczególności podczas układania stosu w terenie pochyłym. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z wywozem gałęzi.
	2. **Wycinka drzew o obwodzie pnia od 81-160 cm., w ilości do 100 szt.** Wycinka drzew wraz z przygotowaniem pozyskanego drewna do sprzedaży, tj. pocięciem go na wałki o długości 100-250 cm i ułożeniem w stosy zwykłe bądź nieregularne oraz z wywozem urobku (tj. gałęzi i liści) na składowisko odpadów. Stosy powinny być układane oddzielnie dla każdej grupy (sortymentu) i rodzaju drewna. W przypadku sortymentu S4 stos powinien zawierać drewno o jednej długości nominalnej (dopuszcza się ułożenie stosów składanych z wałków o długości od 0,5 m tak, aby długość stosu osiągnęła wymaganą wartość nominalną). Dopuszczalne jest (w przypadku uzyskania małej miąższości drewna z jednego gatunku) ułożenie stosu z różnych rodzajów tej samej grupy drewna, wówczas stos taki nosi nazwę rodzaju drewna, które w nim przeważa. Zaleca się zabezpieczanie stosów pionowymi kołkami, w szczególności podczas układania stosu w terenie pochyłym. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z wywozem gałęzi.
	3. **Wycinka drzew o obwodzie pnia powyżej 160 cm., w ilości do 60 szt.** Wycinka drzew wraz z przygotowaniem pozyskanego drewna do sprzedaży, tj. pocięciem go na wałki o długości 100-250 cm i ułożeniem w stosy zwykłe bądź nieregularne oraz z wywozem urobku (tj. gałęzi i liści) na składowisko odpadów. Stosy powinny być układane oddzielnie dla każdej grupy (sortymentu) i rodzaju drewna. W przypadku sortymentu S4 stos powinien zawierać drewno o jednej długości nominalnej (dopuszcza się ułożenie stosów składanych z wałków o długości od 0,5 m tak, aby długość stosu osiągnęła wymaganą wartość nominalną). Dopuszczalne jest (w przypadku uzyskania małej miąższości drewna z jednego gatunku) ułożenie stosu z różnych rodzajów tej samej grupy drewna, wówczas stos taki nosi nazwę rodzaju drewna, które w nim przeważa. Zaleca się zabezpieczanie stosów pionowymi kołkami, w szczególności podczas układania stosu w terenie pochyłym. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z wywozem gałęzi.
	4. **Usuwanie złomów i wywrotów do 80 cm. w ilości do 40 szt.** Wycinka drzew wraz z przygotowaniem pozyskanego drewna do sprzedaży, tj. pocięciem go na wałki o długości 100-250 cm i ułożeniem w stosy zwykłe bądź nieregularne oraz z wywozem urobku (tj. gałęzi i liści) na składowisko odpadów. Stosy powinny być układane oddzielnie dla każdej grupy (sortymentu) i rodzaju drewna. W przypadku sortymentu S4 stos powinien zawierać drewno o jednej długości nominalnej (dopuszcza się ułożenie stosów składanych z wałków o długości od 0,5 m tak, aby długość stosu osiągnęła wymaganą wartość nominalną). Dopuszczalne jest (w przypadku uzyskania małej miąższości drewna z jednego gatunku) ułożenie stosu z różnych rodzajów tej samej grupy drewna, wówczas stos taki nosi nazwę rodzaju drewna, które w nim przeważa. Zaleca się zabezpieczanie stosów pionowymi kołkami, w szczególności podczas układania stosu w terenie pochyłym. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z wywozem gałęzi.
	5. **Usuwanie złomów i wywrotów od 80 -160 cm. w ilości do 20 szt.** Wycinka drzew wraz z przygotowaniem pozyskanego drewna do sprzedaży, tj. pocięciem go na wałki o długości 100-250 cm i ułożeniem w stosy zwykłe bądź nieregularne oraz z wywozem urobku (tj. gałęzi i liści) na składowisko odpadów. Stosy powinny być układane oddzielnie dla każdej grupy (sortymentu) i rodzaju drewna. W przypadku sortymentu S4 stos powinien zawierać drewno o jednej długości nominalnej (dopuszcza się ułożenie stosów składanych z wałków o długości od 0,5 m tak, aby długość stosu osiągnęła wymaganą wartość nominalną). Dopuszczalne jest (w przypadku uzyskania małej miąższości drewna z jednego gatunku) ułożenie stosu z różnych rodzajów tej samej grupy drewna, wówczas stos taki nosi nazwę rodzaju drewna, które w nim przeważa. Zaleca się zabezpieczanie stosów pionowymi kołkami, w szczególności podczas układania stosu w terenie pochyłym. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z wywozem gałęzi.
	6. **Usuwanie złomów i wywrotów powyżej 160 cm. w ilości do 40 szt.** Wycinka drzew wraz z przygotowaniem pozyskanego drewna do sprzedaży, tj. pocięciem go na wałki o długości 100-250 cm i ułożeniem w stosy zwykłe bądź nieregularne oraz z wywozem urobku (tj. gałęzi i liści) na składowisko odpadów. Stosy powinny być układane oddzielnie dla każdej grupy (sortymentu) i rodzaju drewna. W przypadku sortymentu S4 stos powinien zawierać drewno o jednej długości nominalnej (dopuszcza się ułożenie stosów składanych z wałków o długości od 0,5 m tak, aby długość stosu osiągnęła wymaganą wartość nominalną). Dopuszczalne jest (w przypadku uzyskania małej miąższości drewna z jednego gatunku) ułożenie stosu z różnych rodzajów tej samej grupy drewna, wówczas stos taki nosi nazwę rodzaju drewna, które w nim przeważa. Zaleca się zabezpieczanie stosów pionowymi kołkami, w szczególności podczas układania stosu w terenie pochyłym. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z wywozem gałęzi.
	7. **Pielęgnacja drzew do 80 cm. przy użyciu sprzętu specjalistycznego wraz z wywozem urobku(tj. gałęzi , liści i wiór) na składowisko odpadów, w ilości do 60 szt.**
	8. **Pielęgnacja drzew do 81-160 cm. przy użyciu sprzętu specjalistycznego wraz z wywozem urobku(tj. gałęzi , liści i wiór) na składowisko odpadów, w ilości do 60 szt.**
	9. **Pielęgnacja drzew pow. 160 cm. przy użyciu sprzętu specjalistycznego wraz z wywozem urobku(tj. gałęzi , liści i wiór) na składowisko odpadów, w ilości do 50 szt.**
	10. **Usuwanie zawieszonych konarów wraz z wywozem urobku na składowisko (tj. gałęzi, liści, wiór), w ilości do 60 szt.**
	11. Wykonawca ma 24 godziny od zgłoszenia przez Zamawiającego na usunięcie wiatrołomu lub zawieszonych konarów .
	12. Wykonawca ma 10 dni od zgłoszenia przez Zamawiającego na wycinkę lub pielęgnacje drzew, przy czym Zamawiający nie może zgłaszać więcej jak 20 szt. drzew w tygodniu do wycinki i pielęgnacji łącznie.

* 1. Wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie;
		1. Z warunkami określonymi w Umowie, zasadami wiedzy i obowiązującymi przepisami i normami.
		2. Z obowiązującymi normami i zasadami sztuki ogrodniczej oraz z szczegółowymi uzgodnieniami z Zamawiającym.
		3. Z obowiązującymi przepisami i zasadami higieny pracy.
	2. Zapewnienie takiej ilości i jakości sprzętu, materiałów oraz zatrudnienia osób do realizacji usługi, aby spełnić wymagania określone w Umowie.
	3. Zabezpieczenia i utrzymywania w stałej gotowości technicznej środków i sprzętu

 specjalistycznego do wykonywania Przedmiotu Umowy.

* 1. Prowadzenie prac przygotowawczych niezbędnych do prowadzenia usług podstawowych;
	2. Uzyskanie koniecznych zezwoleń związanych z realizowanymi usługami, w tym zezwoleń na

 Wykonywanie poszczególnych prac przez zatrudnionych przez niego pracowników.

* 1. Zorganizowanie we własnym zakresie i na koszt własny zaplecza produkcyjnego i socjalnego

 niezbędnego do wykonania Przedmiotu Umowy.

* 1. Wykonanie wszelkiego niezbędnego oznakowania i zabezpieczenia prowadzonych usług.
	2. Zachowanie należytej ostrożności w czasie prowadzenia usług celem uniknięcia uszkodzeń i

 zniszczeń.

* 1. Zatrudnienie przy realizacji Umowy odpowiedniego nadzoru oraz pracowników.
	2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w zakresie prowadzonych przez siebie usług

 przed Policją, Strażą Miejską i innymi służbami publicznym.

* 1. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem Umowy zapoznał się z terenem realizacji prac i

 otrzymał od Zamawiającego wszelkie niezbędne dane, mogące mieć wpływ na ryzyko i

 okoliczności realizacji Umowy.

* 1. Wszelkie zastrzeżenia Wykonawcydotyczące realizacji usługi zgłoszone po terminie zawarcia

 Umowy nie mogą być podstawą do dochodzenia roszczeń od Zamawiającego.

* 1. Wykonawca ponosi koszty za utylizację odpadów powstałych w trakcie realizacji usługi.
1. **Czynności i obowiązki dodatkowe:**
	1. Wykonawca zobowiązany jest do;
		1. Przestrzegania przepisów bhp i p.poż. oraz przepisów ustawy z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych.
		2. Wyposażenia pracowników w jednolite ubranie lub kamizelkę, oznakowane emblematem

 (nadrukiem) zawierającym logo lub nazwę firmy oraz we wszelkie wymagane przepisami środki ochrony osobistej, niezbędnych do jego realizacji.

* + 1. Uzyskania we własnym zakresie wszelkich wymaganych zezwoleń związanych z realizowaniem

przedmiotu Umowy.

* 1. Wykonawcazobowiązany jest do przestrzegania przepisów dotyczących ochrony środowiska.
		1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za naruszenie przepisów dotyczących ochrony środowiska z uwzględnieniem zanieczyszczenia powietrza, wody i gruntu oraz postępowania z odpadami, w stopniu całkowicie zwalniającym od tej odpowiedzialności Zamawiającego.
		2. Ewentualne kary związane z zanieczyszczeniem środowiska oraz niewłaściwym postępowaniem z odpadami, wynikające z działalności Wykonawcy, ponosi całkowicie Wykonawca.
		3. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca jest wytwórcą odpadów w świetle obowiązujących w tym zakresie przepisów.
	2. Wykonawca jest zobowiązany również do:
		1. Tworzenia pozytywnego wizerunku Zamawiającego, oraz grzecznej i rzeczowej obsługi.
		2. Zapewnienia wystarczającego potencjału ludzkiego niezależnie od ilości, czasu i zakresu

 wystawianych zleceń.

* 1. Wymagania ciążące na Wykonawcy z tytułu funkcjonującego w PGK Spółka z o.o. Koszalin Zintegrowanego Systemu Zarządzania.
	2. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się i stosowania – „Wymagań dla podwykonawców w zakresie BHP” stanowiących **załącznik nr 5,5a**
	3. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się i stosowania – „Ogólnych wymagań dla dostawców i wykonawców usług” stanowiących **załącznik nr 6,6a**
1. **Obowiązki zamawiającego**
	1. Zapewnienie Nadzoru Zamawiającego
	2. Informowanie Wykonawcy o zmianie zakresu usługi w terminie umożliwiającym prawidłową realizację usługi.
	3. Zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia w terminach i na warunkach ustalonych w Umowie.
2. **Odbiór usług**
	1. Wykonawca gwarantuje jakościowo dobre wykonanie Przedmiotu Umowy, zgodnie z

wystawionymi zleceniami oraz przepisami w zakresie ochrony środowiska.

* 1. **Zamawiający** po otrzymaniu zawiadomienia od **Wykonawcy** o wykonaniu usługi przystąpi do odbioru usług określonych w ust. 1 w terminie 2 dni od dnia otrzymania zawiadomienia od Wykonawcy o zakończonych pracach.
	2. Odbiór usług nie może trwać dłużej niż 2 dni.
	3. Usuwanie wad wykonywanych usług zgłoszonych w trybie reklamacji – w terminie 24 godzin licząc od terminu doręczenia pisemnego lub wysłanego w formie elektronicznej e-mail zgłoszenia.
	4. Odbiór usług nastąpi protokołem odbioru usług (załącznik nr 4), podpisanym przez Strony Umowy.
	5. Podpisany przez obie strony Umowy protokół odbioru stanowią załączniki do faktury VAT

 wystawianej przez Wykonawcę po realizacji usługi.

1. **Warunki udziału w postępowaniu**

Wykonawcajest zobowiązany wykazać, że w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie: wykonał (w ramach jednej umowy/kontraktu), co najmniej 1 usługę w zakresie : Pielęgnacji i wycinki drzew o łącznej wartości nie mniejszej niż 40 tysięcy zł brutto.

Do wykazu usług Wykonawca załączy dokumenty z potwierdzeniem w formie **rekomendacji, referencji** itp. wskazujące, że usługi te wykonał z należytą starannością. Ponadto informacja winna zawierać adres poprzedniego **Zamawiającego**, wielkość zamówienia oraz okres jego realizacji.