

**UMOWA Nr .....**

**dotycząca utrzymania drzew i krzewów na terenach Gminy - Miasto Stargard  
będących w utrzymaniu Zarządu Usług Komunalnych**

zawarta w dniu .....pomiedzy :

**Gminą Miasto Stargard - Zarządem Usług Komunalnych w Stargardzie** z siedzibą przy ul. Pierwszej Brygady 35, 73-110 Stargard, NIP 854-222-88-73, zwaną dalej „**Zamawiającym**”, którą na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Prezydenta Miasta Stargard reprezentuje:

.....

a

.....

zwaną dalej „**Wykonawcą**”,

**§1**

**ZAKRES ZAMÓWIENIA**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania, na warunkach złożonej oferty cenowej, w zakresie wskazanym przez Zamawiającego, wykonanie zadania polegającego na:
  - 1) wykonaniu wycinek drzew i krzewów wraz z usunięciem bryły korzeniowej,
  - 2) usuwaniu wiatrołomów i wiatrowałów wraz z usunięciem bryły korzeniowej (na podstawie oględzin przeprowadzonych przez Wykonawcę niezwłocznie po zaprzestaniu wichury oraz wg wskazań Zamawiającego, Straży Miejskiej, Straży Pożarnej, Policji),
  - 3) usuwaniu odrostów drzew,
  - 4) wykonywaniu cięć pielęgnacyjnych, sanitarnych i technicznych drzew i krzewów,
  - 5) strzyżenie i formowanie krzewów oraz żywopłotów,
  - 6) wykonywanie wiązań zapobiegających rozłamaniu lub odpadaniu konarów drzew,
  - 7) usuwaniu skutków nagłych zjawisk atmosferycznych w postaci złamanych gałęzi.
2. Integralną częścią umowy jest oferta Wykonawcy (zał. nr 1).
3. Zamawiający i wykonawca obowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy, w celu należytej realizacji zamówienia.
4. Podane przez Zamawiającego ilości danych prac mają jedynie charakter szacunkowy. Zamawiający może, w miarę potrzeb zwiększać lub zmniejszać ilość danych prac, przy czym Strony ustalają, że ewentualne zmniejszenie zakresu nie przekroczy 30 % wartości, o której mowa w § 4 ust. 2 pkt. 3.

**WYTYCZNE**

1. Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 1) wykonywania prac zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami sztuki ogrodniczej, wymogami ochrony środowiska, przepisami BHP; w szczególności ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2022r. poz. 916, ze zm.) w odniesieniu do prac wykonywanych na drzewostanie.
  - 2) właściwego zorganizowania zabezpieczenia i oznakowania terenu prac.
2. Metody prac ustala Wykonawca, biorąc pod uwagę w szczególności zasady bezpieczeństwa i wymogi powszechnie obowiązującego prawa. Wybór metody oraz decyzja o użyciu podnośnika leży po stronie Wykonawcy.
3. Każdy uzasadniony wjazd ciężkiego sprzętu np. podnośnika należy przeprowadzać bardzo ostrożnie, tak by nie doszło do zniszczenia nawierzchni alejek parkowych, trawników czy elementów dróg. W przypadku nawierzchni ziemnej konieczne jest dostosowanie terminu wykonania prac do panujących warunków atmosferycznych, by nie dopuścić do powstania kolein. W przypadku wystąpienia kolein, nierówności i uszkodzeń Wykonawca ma obowiązek doprowadzenia alei do stanu pierwotnego na koszt własny i własnymi siłami.
4. Wszelka odpowiedzialność za wykonywane prace, powstałe zdarzenia, a także odpowiedzialność za otoczenie i mienie oraz ewentualne szkody wynikłe podczas wykonywania prac spoczywa na Wykonawcy. Wykonawca ma obowiązek posiadania, przez okres trwania umowy, polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej w zakresie usług objętych umową na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 100.000 zł. Wykonawca przejmie na siebie pełną odpowiedzialność za bezpieczne przeprowadzenie prac oraz jest zobowiązany do naprawienia szkody (zniszczeń mienia, roślin, nawierzchni itp.).
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wglądu do dokumentów potwierdzających właściwe zagospodarowanie odpadów. Wykonawca zobowiązany jest do postępowania z odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
6. Wykonanie zadań określonych w niniejszej umowie podlega kontroli prowadzonej przez Zamawiającego.
7. Wykonawca realizujący poszczególne usługi będzie dysponował sprawnym sprzętem niezagrożającym bezpieczeństwu oraz spełniającym wszelkie wymogi dotyczące ochrony środowiska.
8. Pracownicy wykonujący wszelkie czynności powinni posiadać niezbędne szkolenia z zakresu BHP, osoby wykonujące cięcia drzew powinny posiadać szkolenie pilarzy drzew ozdobnych II lub III stopnia.
9. Dopuszcza się wykonywanie prac uzupełniających, które wynikną podczas trwania umowy, po uzgodnieniu z Zamawiającym.
10. Wykaz dróg miejskich stanowi załącznik nr 2. Wytłuszczonym drukiem wskazano ulice, w których występują odrosty korzeniowe do usuwania na polecenie Zamawiającego.

11. Wykaz żywopłotów do strzyżenia w pasach drogowych znajduje się w załączniku nr 2.
12. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia innych, nieuwjętych żywopłotów i odrostów, lub rezygnacji z niektórych elementów wykazu.
13. Zasady i wymagane standardy wykonywania prac zostały szczegółowo opisane w załączniku nr 3.

### § 3

#### TERMINY

1. **Umowa obowiązuje od dnia podpisania do dnia 31 grudnia 2024 r.**
2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania całości prac polegających na wycince drzewa w terminie 14 dni od momentu wskazania przez zamawiającego drzewa do wycinki, chyba że strony uzgodnią inny termin. Podstawą do zmiany może być:
  - 1) wyjątkowo niekorzystna, przedłużająca się aura, lub inne nieprzewidziane okoliczności uniemożliwiające wykonanie prac (termin wykonania prac przedłuża się o czas istnienia przeszkody),
  - 2) stwierdzenie zasiedlenia drzewa przez gatunek ptaka chronionego (indywidualne ustalenie terminu poza okresem lęgowym),
3. W przypadku realnego zagrożenia ludzi i ich mienia, termin o którym mowa w ust. 2 wynosi 3 dni.
4. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania całości prac polegających na cięciu drzew, wycince krzewów oraz strzyżeniu żywopłotów w terminie 14 dni od momentu wskazania przez zamawiającego drzewa lub krzewu, na którym mają być wykonane powyższe prace, chyba, że strony uzgodnią inny termin. Podstawą do zmiany terminu może być:
  - 1) zasady sztuki ogrodniczej: kwitnienie, wiosenny płacz drzew itp. (termin wykonania prac przedłuża się o czas istnienia przeszkody),
  - 2) stwierdzenie zasiedlenia drzewa przez gatunek ptaka chronionego (indywidualne ustalenie terminu poza okresem lęgowym),
  - 3) pilna konieczność wykonania prac ze względu na zagrożenie bezpieczeństwa (przyśpieszenie prac do 3 dni),
  - 4) wyjątkowo niekorzystna, przedłużająca się aura, lub inne nieprzewidziane okoliczności uniemożliwiające wykonanie prac (termin wykonania prac przedłuża się o czas istnienia przeszkody).
5. Usuwanie wiatrołomów i wiatrowałów wraz usunięciem bryły korzeniowej: powalone przez wichurę lub z innej przyczyny drzewa muszą być usunięte bezzwłocznie, przez co rozumie się:
  - 1) drzewa które stwarzają zagrożenie lub tamują drożność ulicy lub chodnika, wyjazdu itp. muszą być doprowadzone do stanu bezpiecznego i bezkolizyjnego w przeciągu 24 godzin,
  - 2) docinanie, uprzątnięcie, usuwanie bryły korzeniowej i tym podobne prace porządkowe powinny zostać zakończone w ciągu 7 dni od chwili zdarzenia.

6. Cięcie odrostów drzew powinno zostać wykonane do 15 czerwca, chyba że Strony wspólnie uzgodnią inny termin.

#### § 4

#### WYNAGRODZENIE I PŁATNOŚCI

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 Wykonawca otrzyma wynagrodzenie będące iloczynem ceny jednostkowej i ilości faktycznie wykonanych prac. Ceny jednostkowe usług ustala się zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy.
2. Wartość umowy wynikająca ze złożonej oferty cenowej wynosi:
  - 1) ..... zł netto  
słownie: .....
  - 2) podatek VAT 8 % - ..... zł
  - 3) ..... zł brutto  
słownie: .....
3. Wynagrodzenie za wykonanie usługi płatne będzie za każdy miesiąc, za który wykonana była usługa na podstawie prawidłowo wystawionej faktury doręczonej Zamawiającemu.
4. Wynagrodzenie będzie płatne po zakończeniu każdego pełnego miesiąca, z wyjątkiem grudnia, w którym płatność może nastąpić wcześniej po uzgodnieniu z Zamawiającym.
5. Faktury wystawiane będą po dokonaniu odbioru oraz spisaniu protokołu odbioru, nie częściej niż raz w miesiącu. Protokół odbioru sporządza Wykonawca, natomiast Zamawiający zatwierdza go w terminie do 7 dni od dnia złożenia dokumentu w siedzibie Zamawiającego.
6. Wykonawca na fakturach rozdzieli i pogrupuje w sposób jednoznaczny prace wykonywane w pasach drogowych i na innych terenach (parki, skwery, i pozostałe tereny) lub złoży dwie faktury z podziałem na pasy drogowe i pozostałe tereny (parki, skwery, inne tereny).
7. Faktury będą wystawiane na:  
**Gmina Miasto Stargard**  
**Zarząd Usług Komunalnych w Stargardzie**  
**ul. Pierwszej Brygady 35, 73-110 Stargard**  
**NIP: 854-222-88-73.**
8. Termin płatności - 21 dni licząc od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do stosowania mechanizmu podzielonej płatności wynikającej z art. 108a ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2022 r. poz. 931 ze zmianami).
10. Rachunek bankowy podany przez Wykonawcę jest rachunkiem zgłoszonym w organie podatkowym i wymienionym w rejestrze podatników VAT tzw. „białej liście”. W przypadku braku numeru rachunku w rejestrze podatników zamawiający uprawniony jest do wstrzymania się z e spełnieniem świadczenia do momentu ujawnienia rachunku bankowego wykonawcy w rejestrze podatników Vat. Powyższe nie stanowi zwłoki ani

opóźnienia zamawiającego, ani nie niesie skutków, jakie ustawa wiąże za niespełnienie świadczenia w terminie.

11. Wykonawca ma prawo do złożenia faktury elektronicznej za pośrednictwem systemu teleinformatycznego, zwanego „platformą”, a Zamawiający jest zobowiązany do odbierania od Wykonawcy takiej faktury zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. z 2020 r. poz. 1666 ze zmianami). Zamawiający i Wykonawca mogą wysyłać i odbierać inne ustrukturyzowane dokumenty elektroniczne za pośrednictwem tej platformy, jeżeli obydwie strony wyrażą na to zgodę.
12. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet realizacji zamówienia.
13. Zakazuje się dokonywania jakichkolwiek cesji wierzytelności wynikających z umowy.
14. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT; posiada NIP.....
15. Do wartości netto robót naliczany będzie podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami. Odpowiedzialność za prawidłowe naliczenie stawek VAT i klasyfikację danej czynności spoczywa na Wykonawcy.
16. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia zamówień uzupełniających na podstawie art. 214 ust. 1 pkt. 7 ustawy Prawo zamówień publicznych. W zakres zamówień uzupełniających wchodzić może wykonywanie ewentualnych innych prac związanych z pracami ogrodniczymi, które nie zostały wymienione w załączniku numer 1 i na które nie ustalono cen jednostkowych.
17. Zamówienia uzupełniające, na które nie ustalono cen jednostkowych rozliczane będą przy przyjęciu:
  - 1) stosowanych katalogów lub kalkulacji indywidualnych,
  - 2) stawek roboczogodziny R (r-g) netto, kosztów pośrednich, zysku - wg średnich bieżących notowań aktualnych wydawnictwa „Sekocenbud”,
  - 3) cen materiałów M - jako cen hurtowych zakupu potwierdzonych fakturami, nie wyższych jednak niż ceny maksymalne wg bieżących notowań wydawnictwa „Sekocenbud”
  - 4) cen pracy sprzętu S – wg cen wynajmu, nie wyższych jednak niż ceny maksymalne wg bieżących notowań wydawnictwa „Sekocenbud”.
18. W przypadku zaistnienia zmian odnośnie danych niezbędnych do wystawienia faktury – VAT, Strony umowy zobowiązane są do niezwłocznego informowania się w tym zakresie w formie pisemnej. Faktury VAT powinny wówczas być wystawiane zgodnie z treścią przekazanej informacji, co nie wymaga zmiany niniejszej umowy.

## **§5**

### **KARY UMOWNE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo, obok prawa dochodzenia odszkodowania na prawach ogólnych, do stosowania następujących kar:
  - 1) karę za niedotrzymanie terminów i harmonogramów realizacji zamówienia – **300,00 zł**

za każdy dzień zwłoki;

- 2) karę za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy – **100 000,00 zł**;
  - 3) karę za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi – **200,00 zł** – za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad
  - 4) karę z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 – **5 000,00 zł**
2. Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy z następujących przyczyn:
- 1) realizowanie zamówienia w sposób nie gwarantujący należytego wywiązywania się z umowy (w szczególności - wykonywanie zamówienia w sposób rażąco wadliwy lub z opóźnieniem powyżej 14 dni);
  - 2) wszczęcie w stosunku do Wykonawcy postępowań egzekucyjnych i komorniczych o ile mogą spowodować po stronie Wykonawcy brak możliwości należytej realizacji zamówienia.
3. Wykonawca ma prawo do zastosowania kary umownej za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego- w wysokości **100 000,00 zł**.
4. Jeżeli zostaną wymierzone kary umowne, o których mowa w ust. 1, wynagrodzenie Wykonawcy zostanie pomniejszone o wartość kar, na co Wykonawca wyraża zgodę. Warunkiem nałożenia kary jest wcześniejsze wezwanie w formie pisemnej lub dokumentowej wykonawcy do zaprzestania naruszeń i wyznaczenie mu w tym celu odpowiedniego terminu, po upływie którego zostanie nałożona kara.
5. Łączna maksymalna wysokość kar umownych jakie mogą dochodzić strony niniejszej umowy wynosi 20 % kwoty o której mowa w § 4 ust. 2 pkt 3.

## § 6

### GWARANCJA

Wykonawca udzieli Zamawiającemu minimum ..... lat gwarancji i rękojmi na wiązania koron drzew, wykonywane w ramach niniejszej umowy.

## § 7

### PRZEDSTAWICIELE STRON

Przedstawicielem **Zamawiającego** w odniesieniu do robót objętych umową jest :

**Weronika Skorupa – Zarząd Usług Komunalnych**

tel. 91-834-18-34, e-mail: w.skorupa@zuk-stargard.pl – w zakresie zieleni parkowej, skwerów i zieleńców miejskich,

**Agata Muzyka – Zarząd Usług Komunalnych**

tel. 91-834-18-47, e-mail: a.muzyka@zuk-stargard.pl – w zakresie zieleni w pasach drogowych,

zaś **Wykonawcę** reprezentuje - .....





## **§ 8**

### **ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości .....  
(słownie: .....). Wartość ustala się jako 5 % wynagrodzenia całkowitego brutto, określonego przez Wykonawcę w ofercie, zaokrąglonego do pełnych tysięcy w górę.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania Wykonawca wnosi w formie: zgodnie z wybraną formą w ofercie.
3. Kwotę zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający zwróci Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia zakończenia umowy.

## **§ 9**

### **PODWYKONAWSTWO**

1. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia siłami własnymi lub przy udziale Podwykonawców, za których działania lub brak działań ponosi pełną odpowiedzialność. Zakres usług, które Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy wynika z oferty.
2. Wykonawca ma obowiązek przedłożenia Zarządowi pisemnej umowy z Podwykonawcą pod rygorem uznania tej umowy za bezskuteczną względem Zarządu.
3. Wymaga się, aby w umowie o podwykonawstwo zawarte były w szczególności następujące regulacje:
  - 1) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy części zamówienia;
  - 2) do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. Jeżeli Zamawiający, w terminie 14 dni od dostarczenia mu umowy nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu zawartą pisemną umowę z Podwykonawcą w terminie do 14 dni od daty jej zawarcia – pod rygorem zastosowania kar umownych;
  - 3) podwykonawca, zobowiązuje się do niezwłocznego informowania pisemnie Zamawiającego (Inwestora) o fakcie nieotrzymania wynagrodzenia od Wykonawcy za – wykonane prace po upływie 10 dni od dnia, w którym upływa umowny termin płatności;
  - 4) klauzula, w której podwykonawca oświadcza, że zapoznał się z regulacjami dotyczącymi podwykonawstwa oraz warunków płatności zawartych w umowie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
4. Wykonawca na pisemne żądanie Zamawiającego przekaze informacje odnośnie Podwykonawcy, we wskazanym w piśmie zakresie i terminie.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo niewyrażenia zgody na powierzenie części zamówienia Podwykonawcy, jeżeli poweźmie informację o nienależytym wykonaniu

umowy przez tego Podwykonawcę, lub uzasadnione wątpliwości co do jego rzetelności lub gdy Podwykonawca nie spełnia wymogów określonych w przepisach prawa powszechnie obowiązującego, dla wykonywania działalności objętej podwykonawstwem. Umowa o podwykonawstwo przestaje mieć skutek prawny względem Zamawiającego w momencie, gdy Podwykonawca przestanie spełniać określone powyżej wymogi.

6. Ewentualna wartość usług określona w umowie zawartej pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą, przekraczająca kwotę ustaloną dla tych usług między Zamawiającym a Wykonawcą, nie daje Wykonawcy żadnych podstaw do żądania podwyższenia wynagrodzenia umownego.
7. Umowy na określone usługi pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą muszą być zawarte na piśmie pod rygorem nieważności.
8. Zmiana zakresu udziału Podwykonawcy w realizacji zamówienia wymaga zgody Zamawiającego. Wykonawca winien złożyć pisemny wniosek o wyrażenie zgody załączając do niego projekt umowy z Podwykonawcą lub aneksu, a w przypadku zwiększenia zakresu usług powierzonych Podwykonawcy także część dokumentacji dotyczącą tego zakresu usług. Jeżeli, Zamawiający w terminie 7 dni od otrzymania wniosku nie zgłosi zastrzeżenia lub sprzeciwu na piśmie, uważa się, że wyraził zgodę na ich zawarcie.
9. Jakkolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z niewywiązania się Podwykonawcy z umowy z Wykonawcą będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
10. Zamawiający nie ponosi żadnej odpowiedzialności finansowej za ewentualny brak rozliczeń finansowych pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą.
11. Wykonawca zobowiązany jest do składania z każdą fakturą potwierdzonego przez Podwykonawcę oświadczenia o wysokości sald wzajemnych należności i zobowiązań z umowy z Podwykonawcą na realizację przedmiotu zamówienia.
12. W przypadku uprawdopodobnienia przez Podwykonawcę, że Wykonawca bezzasadnie wstrzymał wypłatę wynagrodzenia Podwykonawcy, Zamawiający jest uprawniony z wynagrodzenia Wykonawcy przekazać odpowiednią część wynagrodzenia bezpośrednio Podwykonawcy.
13. Zamawiający zastrzega sobie prawo zatrzymania kwoty, której Wykonawca nie przekazał Podwykonawcy tytułem wynagrodzenia za wykonane prace opłacone już przez Zamawiającego z wynagrodzenia Wykonawcy lub- - wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, które w takim przypadku winno być niezwłocznie uzupełnione pod rygorem odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.
14. W przypadku sporu Zamawiający może zatrzymać sporną część wynagrodzenia Wykonawcy, a po ostatecznym rozstrzygnięciu pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą zwrócić zatrzymaną kwotę Wykonawcy lub wypłacić ją Podwykonawcy w zależności od rozstrzygnięcia w ciągu 14 dni. Za okres zatrzymania z powyższych przyczyn części wynagrodzenia Wykonawcy nie będą przysługiwać odsetki.
15. W przypadku 3-krotnego stwierdzenia nieuzasadnionego niewypłacenia przez



Wykonawcę wynagrodzenia dla Podwykonawcy z przyczyn nieleżących po stronie Podwykonawcy Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy.

16. Zgodnie z postanowieniami SWZ Zamawiający dopuszcza zmianę umowy dotyczącą możliwości zmiany zakresu zamówienia, które Wykonawca może powierzyć Podwykonawcom, innego od zakresu podwykonawstwa określonego przez Wykonawcę w ofercie. Zmiana taka jest dopuszczalna, jeżeli nie narusza zastrzeżeń Zamawiającego określonych w SWZ dotyczących części zamówienia, które nie mogą być powierzane Podwykonawcom.

## **§ 10**

### **Klauzula społeczna, o której mowa w art. 29 ust. 3a Pzp**

1. Zamawiający przewiduje wymagania, o których mowa w art. 95 Prawa zamówień publicznych i określa je, stosownie do art. 281 ust. 2 pkt 7 tej ustawy.
2. Obowiązek, o którym mowa w ust. 1, zostanie spełniony, jeżeli wykonawca oraz – w sytuacji powierzenia przez wykonawcę realizacji części zamówienia zgodnie z art. 409 ust. 1 pkt 1 Pzp – również podwykonawca zatrudnia na podstawie umowy o pracę wszystkie osoby wykonujące czynności, o których mowa w ust. 3 lit. a.
3. W celu realizacji obowiązku, o którym mowa w ust. 2 umowy wykonawca jest zobowiązany do:
  - a) zatrudniania na podstawie umowy o pracę osób, które wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia bezpośrednio związane w wykonywaniem prac, w tym między innymi: pracowników fizycznych i kierowców;
  - b) Jeżeli czynności, o których mowa w lit. a wykonuje osoba, która działa w imieniu i na rzecz podwykonawcy, także do zobowiązania podwykonawcy do zatrudniania tej osoby na podstawie umowy o pracę oraz zapewnienia zamawiającemu możliwości przeprowadzenia kontroli spełniania przez podwykonawcę wymagań w tym zakresie w sposób, o którym mowa a ust. 4.
4. W celu weryfikacji zatrudniania, przez wykonawcę lub podwykonawcę, na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, Zamawiający może żądać w szczególności:
  - a) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
  - b) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na – podstawie umowy o pracę, – –
  - c) poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
  - d) innych dokumentów- zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika. Wobec osób, ujętych w wykazie, Wykonawca zobowiązany jest do

obowiązku informacyjnego (przekazania Załącznika Nr 2) w imieniu Zamawiającego jako Administratora ich danych osobowych.

5. Wykonawca każdorazowo na żądanie Zamawiającego, jest zobowiązany w terminie nie dłuższym niż 5 dni od dnia przekazania wezwania przez Zamawiającego przedstawić dowody zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wskazanych w wykazach, o których mowa w ust. 4.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania prac w celu zweryfikowania faktu, czy osoby wykonujące określone w ust. 2 czynności są osobami wskazanymi w wykazach osób, o którym mowa w ust. 4.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia kar umownych w przypadku niezatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 3 lit. a na podstawie umowy o pracę. W takim przypadku wykonawca zapłaci zamawiającemu karę umowną w wysokości **1.000,00zł** za każdy taki przypadek.
8. Kara, o której mowa w ust. 7 umowy zostanie naliczona w przypadku:
  - a) nieprzedstawienia Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w ust. 4 w terminie określonym w ust. 5,
  - b) wykazania w trakcie kontroli, o której mowa w ust. 6, przebywania na terenie budowy osób niewykazanych na wykazach, o których mowa w ust. 4, wykonujących czynności, o których mowa w ust. 3 lit. a,
9. Obowiązek, o którym mowa w ust. 2, nie dotyczy osób, które wykonują czynności, o których mowa w ust. 3 lit. a będących jednocześnie:
  - a) osobą fizyczną, prowadzącą działalność gospodarczą,
  - b) urzędującym członkiem organu zarządzającego lub nadzorczego wykonawcy,
  - c) wspólnikiem spółki w spółce jawnej lub partnerskiej,
  - d) podwykonawcą, któremu wykonawca powierzył realizację części zamówienia w trybie art. 409 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp.

## § 11

1. W związku z realizacją niniejszej umowy Zarząd Usług Komunalnych w Stargardzie (dalej ZUK) jest Administratorem danych osób reprezentujących stronę nim. Umowy oraz wskazanych poprzez stronę do realizacji niniejszej umowy. ZUK udostępnia na swojej stronie internetowej [www.zuk-stargard.pl](http://www.zuk-stargard.pl) politykę Ochrony Danych (link: <https://zuk-stargard.pl/ochrona-danych/>), w której w pkt IX pt. „KLAUZULE INFORMACYJNE do pobrania” znajduje się dokument pn. „Informacja dotycząca przetwarzania danych osób reprezentujących stronę umowy oraz wyznaczonych do kontaktowania się z nami w sprawach realizacji niniejszej umowy. Strona nim. Umowy zobowiązana jest do informowania osób wyznaczonych u siebie do kontaktów w sprawie realizacji niniejszej umowy o zasadach przetwarzania ich danych osobowych przez ZUK.
2. W związku z określonym przez Strony sposobem realizacji przedmiotu niniejszej umowy Wykonawca będzie udostępniał Zamawiającemu dane osobowe swoich pracowników/

współpracowników oraz dane Podwykonawców, ich pracowników/współpracowników, w związku z czym;

- a) Zamawiający staje się Administratorem udostępnianych przez Wykonawcę danych tych osób;
- b) Wykonawca z kolei jest Administratorem danych osób, które to dane udostępnia Zamawiającemu w ramach realizacji niniejszej umowy.

3. Każdy administrator danych odpowiada we własnym zakresie za zapewnienie zgodności ich przetwarzania z przepisami o ochronie danych osobowych, w szczególności z przepisami RODO - uwzględniając charakter, zakres, kontekst i cele przetwarzania oraz ryzyko naruszenia praw lub wolności osób, których dane będą przetwarzane przez Strony. Środki te będą poddawane przeglądowi i uaktualniane, a Zamawiający i Wykonawca oświadczają, że wdrożyli odpowiednie polityki ochrony danych.

Wykonawca zobowiązany jest do informowania osób (podwykonawców oraz pracowników/współpracowników wskazanych w powyższym ust. 2), których dane udostępnia Zamawiającemu w celu i w zakresie realizacji niniejszej umowy, o przetwarzaniu ich danych osobowych przez Zamawiającego w charakterze administratora tych danych - zgodnie z art. 14 w zw. z art. 13 RODO, przekazując im informację, która stanowi załącznik nr 4 do niniejszej umowy.

## **§12**

### **ZMIANY**

1. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy, zgodnie z treścią art. 454 ustawy Pzp, których wprowadzenie nie jest sprzeczne z treścią oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy oraz nie narusza zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania.
2. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w sposobie wykonywania (technologii) Przedmiotu Umowy, w przypadku, gdy wystąpi co najmniej jedna z poniższych sytuacji:
  - 1) gdy zmiana technologii umożliwiłaby Wykonawcy terminową lub należytą realizację zobowiązań wynikających z Umowy, z zastrzeżeniem, że zmiana technologii nie będzie powodować wzrostu kosztów ponoszonych na realizację Przedmiotu
  - 2) konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych technologii niż wskazane w Opisie Przedmiotu Zamówienia w szczególności sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Przedmiotu Umowy albo naruszałoby obowiązujące przepisy prawa;
  - 3) konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych technologii albo innymi środkami ze względu na zmiany obowiązującego prawa;
  - 4) 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 pkt 1) – 4) nie może pociągnąć za sobą zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

3. 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.W takim przypadku może zostać zmniejszony zakres Przedmiotu Umowy, a wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone w oparciu o ceny jednostkowe wskazane w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty, przy czym Zamawiający zapłaci wynagrodzenie za wszystkie odebrane świadczenia.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy (podwyższenie albo obniżenie) lub zakresu przedmiotu umowy w przypadkach zmian:
  - 1) wysokości podatku od towarów i usług,
  - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
  - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
  - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych,  
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę oraz nie dało się ich przewidzieć na etapie składania oferty.
5. Dopuszcza się zmianę umowy w zakresie zmiany wysokości wynagrodzenia, w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, o których mowa w art. 439 ustawy Prawo zamówień publicznych,
  - 1) zmiana wynagrodzenia uzależniona jest od wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszanych przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w kwartalnych komunikatach,
  - 2) minimalny poziom zmiany wskaźnika cen uprawniający do zmiany wynagrodzenia - +/- 30% w stosunku do kwartału, w którym zawarta została umowa;
  - 3) procedura zmiany wynagrodzenia wszczynana jest na wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego,
  - 4) pisemny wniosek zawiera wyliczenie poziomu zmiany cen w oparciu o komunikaty Prezesa GUS uprawniający do zmiany wynagrodzenia;
  - 5) pozytywna weryfikacja wniosku powoduje zmianę miesięcznego wynagrodzenia począwszy od następnego miesiąca po miesiącu, w którym wpłynął wniosek,
  - 6) wysokość miesięcznego wynagrodzenia ulega zmianie o wykazany poziom zmiany wskaźnika cen,
  - 7) maksymalna wartość zmiany łącznego wynagrodzenia, jaką dopuszcza się w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia to 15% wartości łącznego wynagrodzenia określonego w umowie za

- cały przedmiot zamówienia - oznacza to, że suma wszystkich miesięcznych wynagrodzeń nie może przekroczyć o +/- 15% łącznego wynagrodzenia umownego ustalonego podczas negocjacji; dla dochowania tego warunku możliwe jest stosowne ograniczenie kwot miesięcznego wynagrodzenia,
- 8) pierwszy wniosek o zmianę wynagrodzenia strona ma prawo złożyć po upływie co najmniej 12 miesięcy od daty zawarcia umowy,
  - 9) kolejny wniosek o zmianę wynagrodzenia składany jest po upływie co najmniej 6 miesięcy od daty wniosku poprzedniego.
6. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 4, będzie odnosić się wyłącznie do części Przedmiotu Umowy niezrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie zmiany przepisów, o których mowa w ust. 5.
  7. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 5 pkt 1, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
  8. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 5 pkt 2-4 będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne a także zmian zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych.
  9. W przypadku zmiany wysokości wynagrodzenia w następstwie zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę lub minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia lub minimalnej stawki godzinowej. Kwota odpowiadająca wzrostowi-kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją Przedmiotu Umowy.
  10. W przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części





wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją Przedmiotu Umowy.

11. Zamawiający dopuszcza wszelkie inne zmiany postanowień zawartej umowy, których wprowadzenie nie jest sprzeczne z treścią oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy oraz nie narusza zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania.
12. Strona, która nie może prawidłowo wykonywać umowy wskutek działania siły wyższej, jest obowiązana do bezzwłocznego poinformowania drugiej Strony o wystąpieniu działania siły wyższej w terminie 14 dni od wystąpienia tego zdarzenia, pod rygorem utraty uprawnienia do powoływania się na tę okoliczność.
13. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z ust. 2 pkt 5, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
  - a) przedmiotem umowy są usługi;
  - b) okres obowiązywania umowy przekracza 12 miesięcy.
14. Niezależnie od powyższego, Zamawiający i Wykonawca dopuszczają możliwość zmian redakcyjnych umowy oraz zmian będących następstwem zmian danych Stron ujawnionych w rejestrach publicznych.
15. Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą być dokonywane za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
16. Niniejsza umowa może zostać wypowiedziana przez Zamawiającego z 14-dniowym okresem wypowiedzenia, w przypadku gdy wartość zleconych prac w okresie jej obowiązywania przekroczy kwotę 950 000,00 zł.

### **§ 13**

#### **INNE**

1. Spory wynikłe na tle niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy miejscowo dla Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie właściwe przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Umowę niniejszą sporządzono w 4 egzemplarzach, po 2 egzemplarze dla każdej ze stron.

#### **ZAŁĄCZNIKI:**

Załączniki do niniejszej umowy stanowią:

- 1) Załącznik nr 1 – Zestawienie cen jednostkowych za wycinkę i zabiegi pielęgnacyjne,
- 2) Załącznik nr 2 – Wykaz ulic,
- 3) Załącznik nr 3 – Zasady wycinki i pielęgnacji drzew,

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

**Cennik Usług w zakresie wycinki i pielęgnacji drzew i krzewów na terenach zieleni oraz w pasach drogowych Gminy-Miasta Stargard**

L.p.	Rodzaj usługi	Wynagrodzenie jednostkowe*				
		ilość	Jedn. miary	Cena netto [zł]	VAT [zł]	Cena brutto [zł]
1	2	3	4	5	6	7
1.	<b>Wycinka drzew i krzewów wg zapotrzebowania ZUK wraz ze zniwelowaniem bryły korzeniowej</b>					
	1) Drzew:					
	- do 25 cm obwodu na wys. pnia 130 cm	1	szt.			
	- od 25 do 50 cm obwodu na wys. pnia 130 cm	1	szt.			
	- od 50 do 100 cm obwodu na wys. pnia 130 cm	1	szt.			
	- od 100 do 150 cm obwodu na wys. pnia 130 cm	1	szt.			
	- od 150 do 200 cm obwodu na wys. pnia 130 cm	1	szt.			
	- od 200 do 250 cm obwodu na wys. pnia 130 cm	1	szt.			
	- powyżej 250 cm obwodu na wys. pnia 130 cm	1	szt.			
	2) Krzewów:	1	m <sup>2</sup>			
2.	<b>Usunięcie wiatrołomu i wiatrowału</b> niezależnie od obwodu pnia i lokalizacji, wraz z usunięciem bryły korzeniowej	1	szt.			
3.	<b>Pielęgnacja drzew:</b>					
	1) <b>Cięcia techniczne:</b> przycinka drzew i form krzewiastych ze względu na kolizje z budynkiem, latarnią, linią energetyczną, dla	1	szt.			

	zachowania skrajni itp.					
	2) <b>Cięcia sanitarne:</b> usunięcie posuszu z całego drzewa	1	szt.			
	3) <b>redukcja obwodowa</b> do 30%**	1	szt.			
	4) pełna, kompleksowa pielęgnacja całego drzewa (cięcia pielęgnacyjne, sanitarne, techniczne, zdjęcie posuszu, redukcja korony, usunięcie odrostów korzeniowych)	1	szt.			
	5) Usunięcie odrostów drzew	1	szt.			
4.	<b>Pielęgnacja krzewów</b>	1	m <sup>2</sup>			
5.	<b>Pielęgnacja żywopłotów</b>	1	mb			
6.	<b>Karczowanie całościowe karp drzewa</b> (poza niwelacją wymaganą w pkt. 1)	1	szt.			
7.	<b>Wiązania w koronie</b> zapobiegające rozłamywaniu lub odpadaniu konarów					
	1) wiązania pojedyncze	1	szt.			
	2) wiązania w trójkąt	1	szt.			
8.	<b>Uprzątnięcie skutków nagłych zjawisk atmosferycznych:</b>					
	1) uprzątnięcie odłamanych konarów o średnicy powyżej 10 cm wraz z przycięciem pozostałości na drzewie	1	szt.			
	2) zdjęcie zawieszonych gałęzi	1	szt.			

\*cena jednostkowa uwzględnia koszt wywozu i zagospodarowania odpadów,

\*\* lub większym zakresie w uzasadnionych przypadkach,

### Wykaz dróg gminnych – odrosty drzew

Wytłuszczoną czcionką oznaczono ulice, na których występują odrosty i są konieczne do usunięcia.

Pozostałe ulice to takie, na których jest możliwe usuwanie odrostów, lecz wyłącznie na zlecenie Zamawiającego.

#### DROGI GMINNE

<b>1</b>	<b>11 Listopada</b>
2	Miła
<b>3</b>	<b>9 Zaodrzańskiego Pułku Piechoty</b>
<b>4</b>	<b>Aleja Gryfa</b>
<b>5</b>	<b>Aleja Żołnierza</b>
6	Aleja Żołnierza Boczna
7	Anny Jagiellonki
<b>8</b>	<b>Armii Krajowej</b>
9	Adama Asnyka
10	Krzysztofa Kamila Baczyńskiego
11	Księcia Barnima I
12	Basztowa
13	Batalionów Chłopskich
<b>14</b>	<b>Gen. Józefa Bema</b>
15	Bolesława Chrobrego
16	Bolesława Krzywoustego
17	Macieja Boryny
18	Jana Brzechwy
19	Bułgarska
20	Ceglana
21	Józefa Chełmońskiego
22	Fryderyka Chopina
23	Ciepłna
<b>24</b>	<b>Hetmana Stefana Czarnieckiego</b>
25	Czeska
26	Czwartaków
27	Daleka
28	gen. Henryka Dąbrowskiego

29	Marii Dąbrowskiej
30	Dąbrówki
<b>31</b>	<b>Stefana Drzewieckiego</b>
32	Dworcowa
33	Fabryczna
34	Konstantego Ildefonsa Gałczyńskiego
35	Garncarska
36	Giżynek
37	Witolda Gombrowicza
38	Gospodarska
39	Graniczna
40	Grodzka
41	Grudziądzka
42	Hanzeatycka
43	Zbigniewa Herberta
44	Majora Hubala
45	Jarosława Iwaszkiewicza
46	Świętego Jana Chrzyciela
47	Jesienna
48	Jugosłowiańska
49	Mieczysława Karłowicza
50	Kasztelańska
51	Kaszubska
52	Kazimierza Wielkiego
53	Klasztorna
54	Kolejowa
55	Hugona Kołłątaja
56	Szymona Konarskiego
57	Kosmonautów
<b>58</b>	<b>Tadeusza Kościuszki</b>
59	Krakowska
60	Kramarska
61	Józefa Ignacego Kraszewskiego
62	Królowej Bony
<b>63</b>	<b>Królowej Jadwigi</b>
64	Krótką
65	Krzywa
66	Księcia Bogusława IV
67	Kubańska
68	Kupiecka



69	Karola Kurpińskiego
70	Kuśnierzy
71	Kraśńskiego Zygmunta
72	Lelewela Joachima
73	Limanowskiego Bolesława
74	Lechicka
75	Lechonia Jana
76	Leśmiana Bolesława
77	Letnia
78	Limanowskiego Bolesława (od ul. Piłsudskiego do kanału Młyńskiego)
<b>79</b>	<b>Lotników</b>
80	Leopolda Okulickiego
81	Łabędzia
82	Łąkowa
83	Łużycka
84	Malczewskiego Jacka
85	Mariacka
86	Matejki Jana
87	Mazowiecka
88	Mazurska
89	Metalowa
<b>90</b>	<b>Mickiewicza Adama</b>
91	Mieszcząńska
92	Mieszka I
93	Młyńska
94	Miodowa
95	Modrzewiowa
96	Mokrzyca
97	Moniuszki Stanisława
98	Morska
99	Most Kamienny
100	Na Grobli
101	Nałkowskiej Zofii
<b>102</b>	<b>Nasienna</b>
<b>103</b>	<b>Niemcewicza Juliana Ursyna</b>
<b>104</b>	<b>Niepodległości</b>
105	Niewiadomskiego Stanisława
106	Norwida Cypriana Kamila
107	Noskowskiego Zygmunta

108	Nowakowskiego Józefa
109	Nowowiejskiego Feliksa
110	Obwodnica Staromiejska
111	Obrońców Westerplatte
112	Ogrodowa
113	Okrężna
114	Orkana Władysława
115	Osiedle Tysiąclecia
116	Oświaty
117	Owocowa
<b>118</b>	<b>Okrzei Stefana (od ul. Struga do ul. Kochanowskiego)</b>
119	Paderewskiego Ignacego
120	Parkowa
121	Partyzantów
122	Pileckiego Rotmistrza Witolda
<b>123</b>	<b>Piłsudskiego Józefa (od pl. Wolności do ul. Konopnickiej)</b>
124	Piwna
<b>125</b>	<b>Plac Juliusza Słowackiego</b>
<b>126</b>	<b>Plac Majdanek</b>
127	Plac Słoneczny
128	Plac Św. Ducha
129	Plac Targowy
130	Plac Wolności
131	Płatnerzy
132	Pocztowa
133	Podchorążych
134	Poetów
135	Pogodna
<b>136</b>	<b>Polska</b>
137	Pomorska
138	Popiela
139	Księdza Jerzego Popiełuszki
140	Portowa
141	Powstańców Warszawy
142	Północna
143	Prusa Bolesława
144	Przędki
145	Przedwiośnie

<b>146</b>	<b>Przemysłowa</b>
147	Kazimierza Przerwy Tetmajera
148	Przesmyckiego Zenona
149	Raławicka
150	Mikołaja Reja
<b>151</b>	<b>Rogalskiego Stanisława</b>
152	Rolnicza
153	Różana
154	Różyckiego Ludomira
155	Rumuńska
<b>156</b>	<b>Rynek Staromiejski</b>
157	Rzemieślnicza
158	Serbska
<b>159</b>	<b>Skandynawska</b>
<b>160</b>	<b>Skarbowa</b>
<b>161</b>	<b>Skarżyńskiego Stanisława</b>
162	Składowa
163	Słoneczna
164	Słonimskiego Antoniego
165	Słowacka
<b>166</b>	<b>Słowackiego Juliusza</b>
167	Spichrzowa
<b>168</b>	<b>Spokojna + sięgacz do ogrodów działkowych</b>
169	Spółdzielcza
170	Staffa Leopolda
171	Stralsundzka
172	Strażnicza
<b>173</b>	<b>Struga Andrzeja</b>
174	Sucharskiego gen. Henryka
175	Sukiennicza
176	Szczecińska (od Pl. Zgody do ul. Wyszyńskiego)
177	Szewska
<b>178</b>	<b>Szkolna</b>
179	Szymanowskiego Karola
180	Śląska
<b>181</b>	<b>Śniadeckiego Jana</b>
182	Środkowa
<b>183</b>	<b>Tańskiego Czesława</b>
184	Topolowa

185	Torfowa
186	Towarowa
187	Traugutta Romualda
188	Tuwima Juliana
189	Twardowskiego Księdza Jana
190	Usługowa
191	Warowna
<b>192</b>	<b>Warszawska (od ul. Bogusława IV do ul. Staszica)</b>
193	Waryńskiego Ludwika
194	Warzywna
195	Węgierska
196	Wielkopolska
<b>197</b>	<b>Wieniawskiego Henryka</b>
198	Wierzyńskiego Kazimierza
199	Wileńska
200	Wiosenna
201	Wiśniowa
202	Wita Stwosza
203	Witkiewicza Ignacego
204	Witoszyńskiego Czesława
205	Władysława Łokietka
206	Włosiennicza
<b>207</b>	<b>Wojska Polskiego (od pl. Wolności do ul. Żeromskiego)</b>
208	Stanisława Wyspiańskiego
209	Wyszyńskiego Kardynała Stefana
210	Zakole
211	Złotników
212	Zwycięzców
213	Źródlana
214	Żeglarska
215	Żwirki i Wigury
216	Podmiejska
217	Podleśna
218	Stalowa
219	Jana Kazimierza
220	Golczewo
<b>221</b>	<b>Generała Władysława Andersa</b>
<b>222</b>	<b>Generała Władysława Sikorskiego</b>

223	Bohaterów Getta Warszawskiego
224	Szarych Szeregów
224	Plac Sławomira Pajora
225	Rondo Pionierów Stargardu
226	Rondo Żołnierzy Wyklętych
227	Rondo Kolejarzy Stargardu
228	Rondo Honorowych Dawców Krwi
229	Rondo Jeńców Stalagu II D Stargard
230	Rondo ZNTK
231	Technologiczna

### **DROGI WEWNĘTRZNE GMINNE**

1	Olgi Boznańskiej
2	Artura Grottera
3	Tadeusza Makowskiego
4	Sybiraków
5	Ułanów Jazłowieckich
6	Ulica od tzw. Ronda Cukrownia do tzw. Ronda Lotników
7	Stalowa
8	Krzemowa
9	Tytanowa
10	Nikłowa
11	Heleny Żybułtowskiej

### **DROGI INNE**

1	Bornholmska
2	Eskadrowa
3	Lazurowa
4	Magnoliowa
5	Modra
6	Lawendowa
7	Liryczna
8	Marynarska
9	Widokowa



## WYKAZ ŻYWPOPŁOTÓW DO CIĘCIA

	Ulica	Ilość (metry bieżące)
1	Os. Tysiąclecia	66
2	Aleja Żołnierza	67
3	9 Zaodrzański Pułk Piechoty	46
4	Czesława Tańskiego	393
5	Jana Śniadeckiego	162
6	Władysława Łokietka	285,3
7	Portowa	215
8	Złotników	150
9	Grodzka	134
10	Al. Żołnierza 27	35
11	Szczecińska	44
12	Jagiellońska	69
13	Obwodnica Staromiejska	131
14	Torfowa	100
15	Os. Zachód A13	31
16	Os. Zachód droga wewnętrzna	100
17	Andrzeja Struga (przy wieżowcu)	10
18	Andrzeja Struga (przy placu zabaw w parku Bolesława Chrobrego)	46
19	Partyzantów	131
20	Morska	10
21	Basztowa	74
22	Kamienny Most	850
23	Od ronda Broniewskiego do HDK	900
24	Ułanów Jazłowieckich	107
25	Tadeusza Kościuszki	34
26	Marszałka Józefa Piłsudskiego 25	10
27	Wojska Polskiego 23	10

## **1. Zasady wycinki**

Wycinka musi odbywać się zgodnie z zasadami BHP przez jednostkę uprawnioną do tego typu działalności. Dokumentacja wycinek stanowi własność Zamawiającego. Będzie ona mogła być udostępniona Wykonawcy w uzgodnionej formie. Dokumentacja zawiera: opis drzewa w formie protokołu, fotografie, mapy i decyzję organu właściwego do wydania decyzji administracyjnej.

UWAGA: drzewa w terenie nie są oznakowane kolorowym sprayem ani w innej widocznej formie, Wykonawca również nie powinien oznaczać drzew w rażący sposób.

Warunki wykonywania:

- 1) realizacja obowiązków, w tym podniesienie kosztów: ewentualnego zajęcia pasa drogowego, uzgodnienia dot. Odłączenia energii elektrycznej w liniach napowietrznych, ewentualnych uzgodnień z właścicielami sąsiadujących gruntów, oraz inne obowiązki wynikłe z podjęcia wyrębu spoczywają na Wykonawcy. Wykonawca ma obowiązek ocenić konieczne czynności przed przystąpieniem do prac,
- 2) drewno pozyskane z wyrębu wykonawca uprzątnie i zagospodaruje we własnym zakresie. Koszt drewna pozyskanego z wyrębu należy wkalkulować w cenę tj. koszt wycinki obniżyć o koszt pozyskanego drewna,
- 3) integralną częścią wycinki będzie frezowanie karpy poniżej poziomu gruntu na głębokość 12-15 cm lub karczunek bez mechanicznego wydobywania/wyrywania karpy. Celem Zamawiającego jest usunięcie pozostałości pniaka, tak by nie był on widoczny i wyniesiony ponad poziom nawierzchni i nie stanowił przeszkody dla pieszych oraz nie utrudniał komunikacji, a w przyszłości mógł być pokryty nawierzchnią utwardzoną typu płyta lub kostka chodnikowa. Jednocześnie niedopuszczalne jest naruszenie konstrukcji istniejącego chodnika lub/i innej nawierzchni. Efektem końcowym ma być pełne uprzątnięcie i pozostawienie otoczenia w stanie nienaruszonym. Po wykonaniu tych prac nie powinno być widocznych śladów po istnieniu drzewa w przeszłości,
- 4) efektem końcowym prac wycinkowych ma być pełne uprzątnięcie, wywóz, uzupełnienie ziemi, wyrównanie i pozostawienie otoczenia w stanie nienaruszonym. Po wykonaniu wycinek nie powinno być widocznych śladów po istnieniu drzewa w przeszłości,
- 5) technikę wycinki ustala Wykonawca. Wybór metody oraz decyzja o użyciu podnośnika leży po stronie Wykonawcy,
- 6) całościowe karczowanie może mieć miejsce w sytuacjach wyjątkowych, na wyraźne zlecenie zamawiającego,
- 7) wjazd podnośnika na teren który nie jest alejką każdorazowo musi być uzgodniony z Zamawiającym lub właścicielem terenu.

## 2. Zasady pielęgnacji drzew

Prace w drzewostanie będą miały na celu pielęgnacja drzew tj. cięcia sanitarne (usunięcie posuszu), niezbędne cięcia pielęgnacyjne, korygujące, prześwietlające, redukujące oraz techniczne (w przypadku kolizji z infrastrukturą: budynki, instalacje, pionowe znaki) oraz poprawiające statykę. Dobór rodzaju cięcia jest uzależniony od wskazań Zarządu i danego egzemplarza drzewa: jego stanu oraz pokroju, zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej. Ponadto w celu zapobiegania rozłamaniu konarów lub ich odpadaniu, w uzasadnionych przypadkach wykonywane będą wiązania w koronie drzew.

Nadrzędną intencją Zamawiającego jest niwelacja wszelkich możliwych zagrożeń dla ruchu drogowego i mieszkańców spowodowanych obecnością drzew w tym starodrzewu. Prace w drzewostanie muszą odbywać się zgodnie z zasadami BHP, z zachowaniem bezpieczeństwa ruchu drogowego i bezpieczeństwa na sąsiednich nieruchomościach. przez jednostkę uprawnioną do tego typu działalności.

Warunki wykonania prac:

- 1) realizacja obowiązków, w tym podniesienie kosztów: ewentualnego zajęcia pasa drogowego, uzgodnienia dot. Odłączenia energii elektrycznej w liniach napowietrznych, ewentualnych uzgodnień z właścicielami sąsiadujących gruntów, oraz inne obowiązki wynikłe z podjęcia wyrębu spoczywają na Wykonawcy. Wykonawca ma obowiązek ocenić konieczne czynności przed przystąpieniem do prac,
- 2) drewno z gałęzi i konarów wraz z ulistnieniem Wykonawca uprzątnie i zagospodaruje we własnym zakresie.
- 3) cięcia drobnych gałęzi, poza zdecydowanymi wyjątkami, można wykonywać w okresie całego roku. Najlepiej jednak latem, po całkowitym rozwinięciu liści. Ze względu na szczytowa fazę wzrostu drzewa (wyjątki stanowią gatunki płaczące np. brzoza),
- 4) w okresie od 1 marca do 15 października nie jest dopuszczalne usuwanie ptasich gniazd z koron drzew,
- 5) każde cięcie grubszych gałęzi (przy użyciu piły ręcznej lub mechanicznej) odbywa się „na trzy” i powinno pozostawić w miarę możliwości gładki ślad, bez poszarpanych brzegów i powierzchni,
- 6) u dojrzałych drzew pielęgnacja powinna ograniczać się do zapewniania bezpieczeństwa w ich otoczeniu poprzez usuwanie suchych i zamartwych konarów,
- 7) usuwanie gałęzi do 10 cm zawsze naraża drzewa na stres i możliwość wtargnięcia poważnej infekcji. Usuwanie wielu grubszych gałęzi lub całych konarów jest ryzykowne ze względów zdrowotnych jak również może poważnie osłabić strukturę pnia narażając drzewo na złamanie,
- 8) redukcja korony spowodowana chęcią przywrócenia statyki drzewa tylko w uzasadnionych przypadkach może przekraczać 30 % usuniętego aparatu asymilacyjnego,
- 9) zewnętrzne krawędzie ran po cięciach należy zabezpieczyć fungicydami podczas wykonywania cięć w warunkach wysokiej temperatury powietrza na drzewach o osłabionej witalności, gdzie utrata wody przez dużą ilość lub pojedyncze duże rany

może doprowadzić do krytycznego niedoboru wody i w efekcie obumarcia drzewa. Tak samo można postępować poprawiając estetykę w przypadku maskowania dużych cięć w miejscach reprezentacyjnych, na przykład przy zabytkowych budowlach,

- 10)** Wykonawca zobowiązany jest do odkażania sprzętu użytego do usunięcia lub prac pielęgnacyjnych na porażonych patogenami drzew lub krzewów przed przystąpieniem do prac na innych drzewach,
- 11)** wiązania elastyczne powinny być montowane z pewnym luzem tak aby pozwalały na ruch wiązanych przewodników w zakresie pozwalającym na naturalne wzmacnianie się pni i konarów poprzez właściwy, stosowny do ich budowy, przyrost na grubość. Wiazania mają zapobiegać ekstremalnym wychyleniom konarów i przewodników podczas gwałtownych wiatrów oraz opadów atmosferycznych. Do ich wykonania należy używać atestowanych i przeznaczonych specjalnie do tego celu elementów.