

SPECYFIKACJA TECHNICZNA ST
*Utrzymanie czystości i porządku na terenie miasta Milanówka
w okresie zimowym 2013/2014*

1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (ST) są wymagania dotyczące:

- zimowego utrzymania ulic i dróg wraz z chodnikami i zatokami parkingowymi w mieście Milanówku oraz ogólnodostępnych terenów publicznych;
- opróżniania koszy ulicznych i utrzymania w czystości i porządku terenu wokół nich;
- utrzymania w czystości i porządku terenów wokół pojemników na odzież używaną;
- usuwania podrzuconych odpadów z terenów ogólnodostępnych w granicach miasta (tzw. dzikie wysypiska);
- usuwania ogłoszeń i reklam z miejsc do tego nieprzeznaczonych;
- utrzymania drożności wpustów ulicznych.

2. Zakres stosowania ST

Specyfikacja techniczna (ST) stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót dotyczących utrzymania czystości i porządku w granicach administracyjnych miasta.

3. Zakres robót objętych ST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą:

- zasad prowadzenia robót związanych z zimowym utrzymaniem ulic, dróg, chodników i zatok parkingowych oraz ogólnodostępnych terenów publicznych, na terenie miasta Milanówka w okresie od 01 listopada 2013r. do 30 kwietnia 2014r.,
- codzienna obsługa koszy ulicznych ustawionych na terenie miasta w okresie od 01 listopada 2013r. do 30 kwietnia 2014r.,
- usuwanie odpadów z terenów ogólnodostępnych w granicach miasta Milanówka (tzw. dzikie wysypiska) w okresie od 01 listopada 2013r. do 30 kwietnia 2014r.
- usuwania ogłoszeń i reklam z miejsc do tego nieprzeznaczonych od 01 listopada 2013r. do 30 kwietnia 2014r.;
- utrzymanie drożności wpustów ulicznych w okresie od 01 listopada 2013r. do 30 kwietnia 2014r.

4. Zasady utrzymania czystości ulic, dróg i skwerów na terenie miasta Milanówka.

4.1. Definicje ogólne

droga lub pas drogowy – wydzielony pas terenu, przeznaczony do ruchu lub postoju pojazdów oraz do ruchu pieszych wraz z leżącymi w jego ciągu obiektami inżynierskimi, placami, zatokami postojowymi oraz znajdującymi się w wydzielonym pasie terenu chodnikami, ścieżkami rowerowymi, przystankami komunikacji

„Utrzymanie czystości i porządku na terenie miasta Milanówka w okresie zimowym 2013/2014”
miejskiej, drogami zbiorczymi, drzewami i krzewami oraz urządzeniami technicznymi związanymi z prowadzeniem i zabezpieczeniem ruchu,

jezdnia – część drogi przeznaczona do ruchu pojazdów,

pas przykrawężnikowy – część jezdni obejmująca krawężnik i pas jezdni szerokości 0,5 m przy jej krawędzi

chodnik – część drogi przeznaczona do ruchu pieszych (nie przylegająca do prywatnych, zamieszkałych posesji),

odśnieżanie dróg i ulic - usuwanie w sposób mechaniczny z nawierzchni jezdni śniegu lub błota pośniegowego przy użyciu sprzętów służących do odśnieżania.

odśnieżanie chodników, kładek - usuwanie z nawierzchni śniegu, naboju śnieżnego lub błota pośniegowego ręcznie lub mechanicznie.

odśnieżanie interwencyjne – usuwanie śniegu na wybranych odcinkach drogi na polecenie Zamawiającego z dopuszczeniem pozostawienia na jezdni równomiernej, zajeżdżonej warstwy śniegu. W trudnych warunkach atmosferycznych dopuszcza się odśnieżanie jednego pasa ruchu (z mijankami w zasięgu widoczności lub co 200-300 m). Odśnieżanie interwencyjne prowadzi się w zależności od potrzeb na polecenie Zamawiającego. W soboty, niedziele i święta oraz poza godzinami pracy Urzędu, polecenie wykonania usługi może także wydać Straż Miejska. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie podjąć akcję niezależnie od pory dnia i dnia tygodnia.

zwalczanie śliskości zimowej - usuwanie z nawierzchni jezdni lodu, zlodowaciałego lub ubitego śniegu przy użyciu środków chemicznych lub mechanicznych albo obydwu łącznie. Uszorstnienie lodu lub zlodowaciałego śniegu poprzez posypywanie nawierzchni jezdni piaskiem lub mieszanką piasku z solą w celu zwiększenia przyczepności kół pojazdu z nawierzchnią.

oczyszczanie ręczne – usuwanie nieczystości stałych, wykonywane ręcznie lub przy użyciu lekkiego sprzętu mechanicznego do sprzątania chodników. Usuwanie odpadów komunalnych nagromadzonych w pasach drogowych, na chodnikach, ścieżkach rowerowych, w rabatach, gazonach i na trawnikach przyulicznych, w rowach przydrożnych, na drogach gruntowych oraz w obrębie wpustów ulicznych (tzw. sprzątanie zgrubne).

sprzątanie interwencyjne – sprzątanie wybranych miejsc, odcinków dróg na polecenie Zamawiającego. W soboty, niedziele i święta oraz poza godzinami pracy Urzędu, polecenie wykonania usługi może także wydać Straż Miejska. Prace w tym zakresie prowadzone będą w zależności od potrzeb. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego podjęcia wskazanych prac i wykonania ich z należytą starannością.

5. Utrzymanie zimowe ulic, dróg gminnych, chodników i zatok parkingowych oraz ogólnodostępnych terenów publicznych, na terenie miasta Milanówka w okresie zimowym 2013/2014

5.1. Zimowe utrzymanie dróg obejmuje zakres prac mających na celu zapewnienie przejezdności oraz ograniczenie zakłóceń płynności ruchu drogowego spowodowanych zjawiskami atmosferycznymi tj.: śnieg, deszcz ze śniegiem, marznąca mżawka lub śliskością.

5.2. **Zasady zimowego utrzymania.**

- 5.2.1 Odśnieżanie mechaniczne polega na oczyszczeniu powierzchni jezdni ze śniegu pługami poprzez zgarnięcie pokrywy śnieżnej na część przykrawężnikową w stronę chodników, jednocześnie pozostawiając je w stanie nieutrudniającym ruchu pieszego.
- 5.2.2 Odśnieżanie mechaniczne lub ręczne chodników (nie przylegających bezpośrednio do prywatnych posesji z wyłączeniem posesji nie zamieszkałych) obejmuje całą powierzchnię chodnika aż do krawężnika (krawędzi) jezdni.
- 5.2.3 Odśnieżanie mechaniczne lub ręczne kładek, skwerów obejmuje całą powierzchnię kładek i całą powierzchnię skwerów aż do krawężnika (krawędzi) jezdni.
- 5.2.4 Odśnieżanie przystanków komunikacji miejskiej polega na ręcznym bądź mechanicznym odśnieżeniu miejsc przystankowych z pokrywy śnieżnej i usunięciu śliskości, w sposób umożliwiający swobodne wsiadanie i wysiadanie użytkowników komunikacji miejskiej oraz odśnieżeniu jezdni przy krawężniku tak, aby zapewnić możliwość zatrzymania się autobusu.
- 5.2.5 W przypadku zalegania dużej ilości śniegu uniemożliwiającego poruszanie się pieszych po chodnikach (nie przyległych do prywatnych, zamieszkałych posesji). Wykonawca zobowiązany jest do wywożenia śniegu. Zamawiający ma prawo wskazania miejsca, skąd śnieg będzie wywieziony. Zamawiający wskazuje miejsce, dokąd śnieg będzie wywożony.
- 5.2.6 Wykonawca świadczący usługę zobligowany jest do monitorowania prognozy pogody w celu skutecznego podjęcia działań zapewniających przejezdność ulic, dróg oraz bezpieczne poruszanie się po chodnikach w mieście. Odśnieżanie i likwidowanie śliskości należy rozpocząć w czasie max. 60 minut od momentu wystąpienia zjawiska.
- 5.2.7 Wykonawca świadczący usługę zobligowany jest do zapewnienia przejezdności dróg I, II, strefy w ciągu 4 godzin od momentu ustania opadu, III i IV strefy w ciągu 12 godzin od momentu ustania opadu.
- 5.2.8 Miejsca niebezpieczne o szczególnym znaczeniu takie jak: skrzyżowania ulic i dróg oraz ostre zakręty powinny być monitorowane ze szczególną uwagą, odśnieżane na całej szerokości, utwardzone do uzyskania jezdni czarnej i posypywane mieszanką piasku z solą, nieutwardzone piaskiem.
- 5.2.9 Miejsca o szczególnym znaczeniu takie jak: rejony szkół, miejsc publicznych, centrum miasta, przejścia dla pieszych powinny być monitorowane ze szczególną uwagą i odśnieżane na całej szerokości i posypywane piaskiem lub piaskiem z solą, nadmiar śniegu utrudniający ruch powinien być wywożony. Zamawiający wskazuje miejsca, skąd i gdzie śnieg będzie wywieziony.
- 5.2.10 Wykonawca wykona, mechaniczne lub ręczne, końcowe (pozimowe) oczyszczenie całych szerokości jezdni ulic po okresie zimowym wraz z parkingami usytuowanymi w poziomie jezdni i tzw. martwymi polami jezdni, chodnikami oraz ścieżki rowerowej i kładek nad torami PKP do 15 kwietnia, 2014r.

5.3 **Szczegółowe parametry**

- 5.3.1 Odśnieżanie mechaniczne wszystkich ulic i dróg gminnych, ścieżki rowerowej, zatok parkingowych, miejsc przystankowych komunikacji miejskiej oraz chodników. W soboty, niedziele i święta oraz poza godzinami pracy Urzędu, polecenie wykonania usługi może także wydać Straż Miejska.
- 5.3.2 Odśnieżanie ręczne na polecenie Zamawiającego chodników, przejść dla pieszych, kładek nad torami PKP, miejsc przystanków komunikacji miejskiej

(ilość 23 szt., lokalizacja w pkt.15 ST). W soboty, niedziele i święta oraz poza godzinami pracy Urzędu, polecenie wykonania usługi może także wydać Straż Miejska.

- 5.3.3 Zapobieganie i likwidacja śliskości zimowej poprzez posypywanie, posypywanie z płużeniem lub samo płużenie nawierzchni jezdni dróg wszystkich stref ze szczególnym uwzględnieniem skrzyżowań dróg o nawierzchni utwardzonej w sposób zapewniający przejezdnosc.
- 5.3.4 Zapobieganie i likwidacja śliskości zimowej poprzez posypywanie, posypywanie z płużeniem, samo płużenie nawierzchni parkingów usytuowanych w poziomie jezdni i tzw. martwymi polami jezdni. Nie dopuszcza się zalegania śniegu na miejscach przeznaczonych do parkowania, w szczególności w centrum miasta, przy obiektach użyteczności publicznej, szkołach i kościołach.
- 5.3.5 Zapobieganie i likwidacja śliskości zimowej poprzez posypywanie, posypywanie z odśnieżaniem, samo odśnieżanie kładek nad torami PKP, chodników (nieprzylegających do prywatnych zamieszkałych posesji), ścieżki rowerowej i miejsc przystanków komunikacji miejskiej.
- 5.3.6 Odśnieżanie interwencyjne ulic, dróg, chodników według potrzeb i na polecenie Zamawiającego. W soboty, niedziele i święta oraz poza godzinami pracy Urzędu, polecenie wykonania usługi może także wydać Straż Miejska.
- 5.3.7 Przy trudnych warunkach atmosferycznych (obfite opady śniegu) Zamawiający może zlecić interwencyjne odśnieżanie terenu parkingów przy miejskich halach sportowych (2 szt. O łącznej powierzchni 980m²) oraz parkingu zlokalizowanego przy ul. Głowackiego (przy kościele, pow. 1050 m²).
- 5.3.8 Usuwanie błota pośniegowego. W przypadku wystąpienia konieczności usunięcia błota pośniegowego usługa ta traktowana będzie jak odśnieżanie.
- 5.3.9 Oczyszczanie zewnętrzne kratek wpustów ulicznych z zalegającego błota pośniegowego.
- 5.3.10 W pierwszej kolejności należy odśnieżać ulice i chodniki w centrum miasta, drogi utwardzone, ciągi piesze przy obiektach użyteczności publicznej, szkołach oraz miejsca przystanków komunikacji miejskiej.
- 5.3.11 Wykonawca zobowiązany jest do codziennego zimowego utrzymania dróg I, II, III strefy, ciągów pieszych nieprzylegających bezpośrednio do posesji (za wyjątkiem posesji niezamieszkałych)
- 5.3.12 Drogi IV strefy należą do zimowego utrzymania 1 raz w tygodniu (płużenie, posypywanie piaskiem), a przy obfitych opadach śniegu lub przy nagłej śliskości codziennie.
- 5.3.13 W razie wystąpienia trudnych warunków atmosferycznych takich jak: obfite opady śniegu, zawieje, zamiecie śnieżne, wichury, bardzo niskie temperatury, gołoledź, szron, szadź, lodowica, śliskość pośniegowa itp. należy niezwłocznie przystąpić do prac tj. nie później niż w ciągu 60 minut od momentu zaistnienia takich warunków.
- 5.3.14 W przypadku nie występowania opadów atmosferycznych śniegu (brak pokrywy śnieżnej) należy utrzymywać porządek i czystość w mieście poprzez sprzątanie zgrubne lub jeśli pozwolą na to warunki atmosferyczne mechaniczne ulic, chodników, ścieżki rowerowej i ogólnodostępnych terenów publicznych.

5.4 **Prace pozostałe**

- 5.4.1 Wywożenie nadmiaru śniegu z ciągów jezdnych, ciągów pieszych. Szczególnie dotyczy to centrum miasta oraz terenów przy obiektach użyteczności publicznej szkół i kościołów w miejsce wskazane przez Zamawiającego w obrębie granic administracyjnych miasta Milanówka.

- 5.4.2 Wykonawca zobowiązany jest do napełnienia wskazanych pojemników (30 szt.) piachem i bieżącego uzupełniania zużytego piachu w zależności od potrzeb. Po sezonie zimowym należy opróżnić pojemniki z pozostałego piachu i zeszkładować je na terenie wskazanym przez Zamawiającego.
- 5.4.3 Wykonawca musi monitorować i kontrolować stan nawierzchni jezdni ulic, chodników, miejsc parkingowych na terenie miasta oraz ścieżki rowerowej i przekazywać bieżące informacje Zamawiającemu o sytuacji na drogach.
- 5.4.4 Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia całodobowych, pełnotygodniowych dyżurów przez personel, w celu obsługi bazy technicznej gwarantując sprawne i skuteczne przystąpienie do usuwania skutków zimy (płuzenia i zwalczania śliskości).
- 5.4.5 Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia całodobowej, pełnej gotowości technicznej i eksploatacyjnej sprzętu oraz do zapewnienia w niezbędnej ilości potencjału kadrowego i technicznego do prawidłowego zimowego utrzymania dróg.
- 5.4.6 Wykonawca ma obowiązek bycia w gotowości świadczenia usług w przypadku ogłoszenia skutków klęsk żywiołowych i nagłych zdarzeń losowych.
- 5.4.7 W przypadku utrzymujących się warunków zimowych uniemożliwiających mechaniczne i ręczne pozimowe oczyszczanie ulic i chodników trwających do dnia 15 kwietnia 2014 roku, Zamawiający przewiduje przesunięcie terminu oczyszczenia pozimowego ulic, nie później jednak niż do końca trwania umowy, tj. 30 kwietnia 2014r.

6. Zasady obsługi koszy ulicznych ustawionych, utrzymania porządku i czystości na terenie miasta Milanówka w terminie od 01 listopada 2013 r. do 30 kwietnia 2014 r.

6.1 Parametry szczegółowe

- 6.1.1 Usuwanie odpadów z koszy ulicznych obejmuje codzienną (oprócz niedziel i świąt) obsługę koszy ulicznych poprzez ich opróżnianie, wymianę wkładów foliowych (na koszt Wykonawcy) oraz zagospodarowanie odpadów, utrzymanie czystości i porządku wokół nich w promieniu 1m. Obecnie na terenie Milanówka znajduje się 237 koszy (lokalizacja w pkt.15 ST). Ilość koszy w ciągu trwania umowy może ulec zmniejszeniu lub zwiększeniu w skali do 10 sztuk.
- 6.1.2 Codzienne sprzątanie terenu wokół pojemników z odzieżą używaną. Obecnie na terenie miasta Milanówka ustawione jest 23 pojemniki na odzież używaną. Ilość pojemników może ulec zwiększeniu lub zmniejszeniu w zakresie do 5 sztuk (lokalizacja w pkt.15 ST).
- 6.1.3 Odpady komunalne z koszy ulicznych oraz wokół nich i pojemników na odzież używaną powinny być sprzątane najpóźniej do godziny 10⁰⁰. W razie potrzeby po godzinie 10⁰⁰ Zamawiający może wskazać kosz (lub teren przy koszu, pojemniku w promieniu 1 m wokół), z którego należy sprzątnąć odpad.

6.2 Prace dodatkowe

- 6.2.1 Interwencyjne sprzątanie odpadów komunalnych z koszy ulicznych, wokół koszy oraz pojemników na odzież używaną w niedzielę i święta (maksymalnie 8 razy w czasie trwania umowy) np. w okresie świąt, festynów, imprez miejskich itp., na polecenie osoby upoważnionej przez Zamawiającego.
- 6.2.2 Mycie i dezynfekcja koszy ulicznych na zlecenie Zamawiającego (2 razy w czasie objętych umową).

7. Usuwanie odpadów z terenów ogólnodostępnych w granicach miasta Milanówka w terminie od 01 listopada 2013 r. do 30 kwietnia 2014 r.

7.1 Parametry szczegółowe

7.1.1 Sprzątanie terenów ogólnodostępnych w granicach miasta Milanówka. Szacunkową ilość odpadów Zamawiający określa na ok. 700m³ w okresie objętym umową. Podana ilości szacunkowa odpadów z terenów ogólnodostępnych może ulec zwiększeniu bądź zmniejszeniu w zależności od potrzeb. Ze względu na specyfikę powyższych prac Zamawiający nie jest w stanie określić dokładnie ich ilości.

7.1.2 Zbieranie odpadów odbywać się będzie na polecenie osoby upoważnionej przez Zamawiającego, która wskazuje miejsce i szacunkową ilość odpadów.

8. Usuwanie ogłoszeń i reklam w okresie od maja do października 2013 roku

8.1 Parametry szczegółowe

8.1.1 Usuwanie ogłoszeń, reklam z miejsc do tego nieprzystosowanych tj. z drzew, lamp ulicznych, murów i ogrodzeń na zlecenie Zamawiającego.

8.1.2 Przez pojęcie usuwanie przyjmuje się zerwanie ogłoszenia łącznie z usunięciem po nim pozostających elementów jak pinezki, taśma klejąca, resztki kleju itp.

8.1.3 Powyższe prace wykonywane będą na podstawie ustnych lub pisemnych poleceń Zamawiającego.

9. Utrzymanie drożności wpustów ulicznych w okresie od maja do października 2013 roku

9.1. Parametry szczegółowe

1.1.1 W ramach utrzymania drożności wpustów ulicznych należy ująć oczyszczanie kratki ściekowych na wpustach ulicznych.

1.1.2 Wykonawca musi na bieżąco kontrolować drożność kratki ściekowych usytuowanych w ulicach na terenie miasta i usuwać zalegające zanieczyszczenia.

1.1.3 Wykonawca zobowiązany jest do usuwania liści, gałęzi oraz innych odpadów zalegających na kratkach ściekowych.

1.1.4 Zamawiający ma prawo wskazywać dodatkowo kratki ściekowe na wpustach ulicznych, które należy niezwłocznie oczyścić.

10. Drogi

10.1 Podział dróg w Milanówku

10.1.1 W zależności od sposobu urządzenia:

- drogi i chodniki urządzone (utwardzone),
- drogi względnie urządzone (utwardzone częściowo),
- drogi nieurządzone (nieutwardzone).

10.1.2W zależności od strefy w której są zlokalizowane:

- I strefa – centrum miasta
- II strefa - drogi i chodniki urządzone.
- III strefa - drogi urządzone lub częściowo urządzone
- IV strefa - drogi nieurządzone

10.2 Częstotliwość oraz zakres wykonanych prac.

10.2.1 Częstotliwość oraz zakres wykonanych prac są zależne od strefy, w której droga się znajduje:

- *Drogi z I strefy –Centrum miasta:*

Przewidziane jest do codziennego (z wyjątkiem niedziel i świąt), zgrubnego utrzymania czystości i codziennego odśnieżania.

- *Drogi z II strefy:*

Przewidziane są do zgrubnego sprzątnia 1 raz na dwa tygodnie i codziennego odśnieżania.

- *Drogi z III strefy:*

Przewidziane są do zgrubnego sprzątnia jeden raz na miesiąc i codziennego odśnieżania.

- *Drogi IV strefy:*

Przewidziane są do zgrubnego sprzątnia minimum jeden raz w miesiącu i zimowego utrzymania raz w tygodniu (codziennego przy obfitych opadach śniegu)

Szczegółowy wykaz ciągów jezdnych (z podziałem na strefy z szacunkową długością), ciągów pieszych i skwerów (z szacunkową powierzchnią w m²) opisany jest w „Harmonogramie” pkt.15.

11. Personel i sprzęt.

11.1 Ogólne wymagania dotyczące personelu

11.1.1 Wykonawca powinien dysponować kadrą/pracownikami w ilości zapewniającej należyte i sprawne zrealizowanie zamówienia, w tym:

- a) 1 osobą pełniącą funkcję kierownika posiadającą doświadczenie na stanowisku kierownika podobnych usług przy przynajmniej jednym zadaniu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta w okresie letnio-zimowym,
- b) minimum 2 osobami pełniącymi funkcję dyspozytorów posiadających doświadczenie na stanowisku dyspozytora/kierownika podobnych usług przy przynajmniej jednym zadaniu utrzymania czystości i porządku w okresie zimowym na terenie miasta,
- c) 4-ech pracowników do obsługi koszy ulicznych i utrzymania czystości w mieście.

- d) Kierowców,
- e) Operatorów sprzętu
- 11.1.2 Kierowcami pojazdów mogą być wyłącznie osoby posiadające odpowiednie uprawnienia, tj. odpowiednią kategorię prawa jazdy w zależności od kategorii prowadzonego pojazdu;
- 11.1.3 Operatorami sprzętu do odśnieżania mogą być wyłącznie osoby posiadające m.in. znajomość dokumentacji techniczno-ruchowej (DTR) obsługiwanego sprzętu i przeszkolenie do pracy przy zimowym utrzymaniu dróg,
- 11.1.4 Operatorami pługów do płużenia chodników mogą być osoby min. 2 posiadające m.in. znajomość dokumentacji techniczno-ruchowej (DTR) obsługiwanego sprzętu i przeszkolenie do pracy przy zimowym utrzymaniu dróg, a także uprawnienia operatora odśnieżarek mechanicznych lub inne zgodne z przepisami prawa wymagane dla danego rodzaju sprzętu jakim dysponuje Wykonawca;
- 11.1.5 Operatorem ładowarki/koparkoładowarki mogą być osoby min. 2 posiadające uprawnienia operatora ładowarki bądź koparkoładowarki, oraz wymaganą przepisami prawa kategorię prawa jazdy;
- 11.1.6 Operatorem obsługującym zmiatarkę może być osoba posiadająca znajomość dokumentacji techniczno-ruchowej (DTR) obsługiwanego sprzętu a także wymaganą kategorię prawa jazdy;
- 11.1.7 Operatora urządzenia do czyszczenia chodników może być osoba posiadająca znajomość dokumentacji techniczno-ruchowej (DTR) obsługiwanego sprzętu;
- 11.1.8 Personel Wykonawcy skierowany do realizacji zamówienia musi posiadać ubranie ochronne z logo (nazwą) firmy i elementami odblaskowymi.
- 11.1.9 Wykonawca jest zobowiązany w przypadku konieczności dysponować odpowiednią ilością personelu dla zapewnienia pracy zmianowej (zastępstw).

11.2 **Ogólne wymagania dotyczące sprzętu**

- 11.2.1 Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu, na jakość wykonywanych robót.
- 11.2.2 Liczba i wydajność sprzętu będzie gwarantować przeprowadzenie robót, zgodnie z zasadami określonymi w ST i wskazaniach Zamawiającego w terminie przewidzianym umową. Sprzęt do wykonania robót ma być utrzymany w dobrym stanie technicznym i gotowości do pracy.
- 11.2.3 Użyte urządzenia muszą być sprawne i mieć aktualne dokumenty, dopuszczające do ruchu drogowego, zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.
- 11.2.4 Na chodnikach i ciągach pieszych dopuszcza się tylko urządzenia mechaniczne lekkie tzn. fabrycznie wyprodukowane z przeznaczeniem do użytkowania na chodniki, ciągi piesze, niepowodujące załamywania nawierzchni.
- 11.2.5 Wykaz niezbędnego sprzętu do wykonania zamówienia:
 - a) 1 szt. pługopiaskarka,
 - b) 4 szt. pługi śnieżne,
 - c) 2 szt. piaskarki,
 - d) 2 szt. samojezdne pługi do płużenia chodników,
 - e) 1 szt. samochód ciężarowy o ładowności powyżej 3,5t,
 - f) 3 szt. pojazdy o dopuszczalnej ładowności do 3,5 t,
 - g) 1 szt. ładowarka lub koparkoładowarka,
 - h) 1 szt. zmiatarka uliczna z dwustronnym systemem zmiatania,
 - i) 1 szt. mechaniczne urządzenie do czyszczenia chodników,

Zamawiający podał minimalne ilości, jakimi powinien dysponować Wykonawca dla zapewnienia należytego i sprawnego wykonania zamówienia.

11.2.6 Wykonawca powinien posiadać środki łączności takie jak: telefon stacjonarny, telefon komórkowy, telefon fax. oraz pocztę internetową dostępne przez całą dobę.

11.2.7 Wykonawca zobowiązany jest do oznaczenia sprzętu wykorzystywanego do prac w terenie logo (nazwą) firmy.

12. Kontrola

12.1 Zakres kontroli

Kontrola będzie obejmowała umowny zakres robót. W ramach obowiązków umownych Wykonawca ma obowiązek każdego dnia rano poinformować Zamawiającego o miejscach gdzie ma być prowadzona realizacja usługi.

12.2 Przedmiot kontroli

Kontroli wizualnej wykonanych robót podlega:

- stan nawierzchni (odsnieżenie) dróg, chodników, kładek;
- stan czystości jezdni i chodników, placów i terenów ogólnodostępnych,
- opróżnianie koszy ulicznych, stan czystości terenu wokół nich oraz wokół pojemników na odzież używana,
- usuwanie ogłoszeń i reklam z miejsc nieprzeznaczonych do ich naklejania,
- drożność wypustów ulicznych

12.3 Sposób wykonywania czynności kontrolnych

12.3.1 Kontrola dokonywana jest przez Przedstawiciela Zamawiającego. Kontroli prac zleconych umową w soboty, w niedziele i w święta oraz poza godzinami pracy Urzędu, dokonać może także Straż Miejska. Kontrole będą przeprowadzane we wskazanym czasie i miejscu.

12.3.2 Niezgodność wykonania usługi z wymaganiami ST i SIWZ stwierdza Przedstawiciel Zamawiającego lub Straży Miejskiej w obecności Przedstawiciela Wykonawcy, lub bez Przedstawiciela Wykonawcy w przypadku jego nieprzybycia na wezwanie. Przedstawicielem Wykonawcy może być tylko osoba upoważniona, lub właściciel firmy.

12.3.3 W okresie trwania umowy Wykonawca ma obowiązek zapewnienia stałego kontaktu Zamawiającego ze swoim Przedstawicielem.

12.3.4 Niepodjęcie przez Przedstawiciela Wykonawcy z jakichkolwiek przyczyn wiadomości o kontroli, lub nieprzybycie Przedstawiciela na wezwanie, nie stanowi okoliczności, od której zależy zasadność naliczenia kar za nienależyte wykonanie umowy.

12.3.5 Wykonawca bierze na siebie odpowiedzialność za to, aby pod wskazanym numerem telefonu dyżurowała osoba mogąca skutecznie przyjąć powiadomienie Zamawiającego.

12.3.6 Z przeprowadzonej kontroli sporządzany jest protokół zawierający, co najmniej następujące informacje:

- data i godzina przeprowadzenia kontroli,
- imię i nazwisko oraz stanowisko kontrolującego,
- imię i nazwisko Przedstawiciela Wykonawcy w obecności, którego wykonane były czynności kontrolne,
- miejsce kontroli,
- stwierdzenie uwag w trakcie kontroli,

- wnioski z kontroli dotyczące w szczególności ewentualnego naliczenia kar umownych.
- 12.3.7 Straż Miejska z przeprowadzonej kontroli sporządza notatkę służbową, stanowiącą podstawę do sporządzenia protokołu przez Zamawiającego.
- 11.3.8 Wykonawca ma prawo wglądu do protokołów z kontroli w siedzibie Zamawiającego.

13. Kary

- 12.1 Za każdorazowe stwierdzenie odstępstw od wymagań w wykonaniu przedmiotu zamówienia określonego w SIWZ i ST Zamawiający będzie naliczał Wykonawcy kary umowne.
- 12.2 5% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w umowie za nieprzystąpienie do odśnieżania miasta w ciągu 60 minut oraz kolejne 0,5% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w umowie za każde kolejne opóźnienie o 30 minut w wykonaniu przedmiotu umowy.
- 12.3 5% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w umowie za niewykonanie sprzątnięcia ulic zgodnie z poleceniem Zamawiającego (w terminie i zakresie wskazanym w poleceniu) oraz kolejne 0,5% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w umowie za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu polecenia Zamawiającego.
- 12.4 500,00 zł za każdy dzień, w którym nie wykonano lub nienależycie wykonano polecenie dot. opróżniania koszy ulicznych, bądź utrzymania porządku wokół koszy i pojemników na odzież.
- 12.5 500,00 zł za każde niewykonane lub nienależycie wykonane polecenia Zamawiającego dot. sprzątnięcia terenów ogólnodostępnych (niewykonanie w terminie i zakresie wskazanym w poleceniu bądź nienależyte wykonanie).
- 12.6 2% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w umowie w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania jednorazowego polecenia Zamawiającego dotyczącego pozostałego zakresu prac określonego w umowie.
- 12.7 W przypadku, gdy jakiegokolwiek uchybienie będzie miało miejsce trzykrotnie w okresie 1 miesiąca rozliczeniowego Zamawiający ma prawo do obniżenia 50% stawki miesięcznej.
- 12.8 Naliczenie kar nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dokończenia robót, ani z innych zobowiązań umownych.
- 12.9 10% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w umowie za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.

14. Uwagi ogólne

- 14.1. Prace muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi polskimi normami i przepisami prawa z zachowaniem wymagań obowiązujących przepisów w szczególności bhp, ppoż., i branżowych, z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, należytą starannością w ich wykonaniu, dobrą jakością, właściwą organizacją pracy i uzgodnieniami dokonanymi w trakcie realizacji prac.
- 14.2. Wykonawca prac ponosi odpowiedzialność, za jakość wykonanych robót oraz zastosowanych materiałów.
- 14.3. Wykonawca ponosi koszty za materiały użyte do utrzymania dróg.
- 14.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonywania zmiany zakresu zleconych prac oraz częstotliwości wynikających z bieżących potrzeb powstałych w trakcie realizacji umowy, o których będzie informował z wyprzedzeniem, na piśmie.
- 14.5. Podany zakres wykonywanych prac może ulec zwiększeniu w chwili powstania nowych ciągów drogowych do 10% podanej szacunkowej powierzchni.

- 14.6. Zamawiający nie gwarantuje zlecenia wykonywanych prac w maksymalnych ilościach.
- 14.7. Zwiększenie ilości prac nie uprawnia Wykonawcy do dodatkowego wynagrodzenia.
- 14.8. Zmniejszenie ilości prac nie uprawnia Wykonawcy do odszkodowania.
- 14.9. Wykonawca, który będzie realizował przedmiot umowy zobowiązany jest przedstawić do wglądu Zamawiającemu aktualną umowę odnośnie zagospodarowania stałych odpadów komunalnych najpóźniej do dnia podpisania umowy z Zamawiającym.
- 14.10. Wymagany jest stały kontakt drogą telefoniczną z Wykonawcą tj. całodobowy telefon dyżurny.

15. HARMONOGRAM UTRZYMANIA DRÓG

Zimowego utrzymania dróg, zgrubnego i gruntowego sprzątania ulic, dróg, ciągów pieszych oraz skwerów na terenie miasta Milanówka w sezonie 2013/2014

15.1. STREFA I - CENTRUM MIASTA

ULICE URZADZONE DO:

- ZIMOWEGO UTRZYMANIA CODZIENNEGO
- CODZIENNEGO ZGRUBNEGO SPRZĄTANIA (z wyjątkiem niedziel i świąt)

<i>Nazwa ulicy</i>
<i>Dworcowa</i>
<i>Kościelna</i>
<i>Kościuszki odcinek od ul. Krakowskiej do ul. Kościelnej</i>
<i>Krakowska odcinek od ul. Wielki Kąt do ul. Wspólnej</i>
<i>Królowej Jadwigi</i>
<i>Krzywa</i>
<i>Mickiewicza</i>
<i>Piasta odcinek od ul. Kościuszki do ul. Dworcowej</i>
<i>Piłsudskiego</i>
<i>Przeskok</i>

Słowackiego odcinek od ul. Kościelnej do ul. Spacerowej
Smoleńskiego Wiadukt (góra + schody)
Spacerowa odcinek od ul. Słowackiego do ul. Wielki Kąt
Teren przy Straży Miejskiej ul. Warszawska
Teren Urzędu Miasta ul. Kościuszki 45 oraz ul. Spacerowa 4
Teren przyległy do MCK – u i kortów tenisowych
Warszawska odcinek od ul. Piłsudskiego do Straży Pożarnej.
Wielki Kąt

Szacunkowa długość ulic zaliczonych do powyższej kategorii wynosi **7.590m**,
szacunkowa powierzchnia chodników wynosi **35.690 m²**

15.2 DROGI II STREFY

ULICE URZĄDZONE LUB WZGLĘDNIE URZĄDZONE DO:

- ZIMOWEGO UTRZYMANIA CODZIENNEGO
- ZGRUBNEGO SPRZĄTANIA 1 RAZ NA DWA TYGODNIE

Nazwa ulicy
Brzozowa
Dębowa
Fiderkiewicza
Głowackiego odcinek od ul. Szkolnej w kierunku ul. Uroczej
Grabowa
Grudowska na odcinku od. Warszawskiej do Królewskiej
Inżynierska
Królewska - ścieżka rowerowa odcinek od ul. Kasztanowej do ul. Grudowskiej - chodniki nieprzylegające bezpośrednio do zamieszkałych posesji
Krótka
Leśna

<i>Literacka</i>
<i>Ludna</i>
<i>Nowowiejska</i>
<i>Okólna</i>
<i>Pasieczna</i>
<i>Piasta odcinek od ul. Dworcowej do ul. Podgórznej</i>
<i>Podgórzna odcinek od ul. Kościuszki do ul. Wojska Polskiego</i>
<i>Podwiejska</i>
<i>Prosta</i>
<i>Skośna</i>
<i>Smoleńskiego - dół</i>
<i>Spacerowa</i>
<i>Starodęby</i>
<i>Staszica</i> <i>od ul. Królewskiej do ul. Dębowej</i>
<i>Szkolna</i>
<i>Warszawska</i> <i>na odcinku od ul. Bliskiej do ul. Piłsudskiego</i>
<i>Wojska Polskiego</i>
<i>Wójtowska</i>
<i>Zaciszna</i>
<i>Żabie Oczko</i>

Szacunkowa długość ulic zaliczonych do powyższej kategorii wynosi **14.120m**,
szacunkowa powierzchnia chodników wynosi **31.185 m²**

15.3 **DROGI III STREFY**

ULICE URZĄDZONE LUB WZGLĘDNIIE URZĄDZONE DO:

- ZIMOWEGO CODZIENNEGO ZIMOWEGO UTRZYMANIA
- ZGRUBNEGO SPRZĄTANIA 1 RAZ NA MIESIĄC

<i>Nazwa ulicy</i>
<i>Bliska</i>
<i>Brwinowska – odcinek utwardzony</i>
<i>Chopina – odcinek utwardzony</i>
<i>Chrzanowska</i>
<i>Cicha – odcinek utwardzony</i>
<i>Czubińska– odcinek utwardzony</i>
<i>Dembowskiej</i>
<i>Długa – odcinek utwardzony</i>
<i>Głowackiego</i>
<i>Gospodarska odcinek utwardzony</i>
<i>Graniczna odcinek utwardzony</i>
<i>Grudowska odcinek utwardzony od ul. Królewskiej do ul. Nadarzyńskiej</i>
<i>Jasna</i>
<i>Jedwabna</i>
<i>Kalinowa</i>
<i>Kaprys</i>
<i>Kazimierzowska</i>
<i>Kraśńskiego odcinek utwardzony</i>

<i>Książenicka</i> <i>odcinek utwardzony</i>
<i>Kwiatowa</i>
<i>Ledóchowskiej Urszuli</i>
<i>Leśny Ślad</i> <i>odcinek utwardzony</i>
<i>Łączna</i>
<i>Łąkowa –</i> <i>odcinek utwardzony</i>
<i>Marszałkowska</i>
<i>Na Skraju</i>
<i>Nadarzyńska</i>
<i>Naddawki</i>
<i>Okrzei</i>
<i>Piotra Skargi</i>
<i>Podgórna</i> <i>łączniki z ul. Podleśną</i>
<i>Podgórna</i> <i>odcinek od ul. Kościuszki do ul. Wspólnej</i>
<i>Podleśna</i>
<i>Polna</i> <i>odcinek utwardzony</i>
<i>Północna</i> <i>odcinek utwardzony</i>
<i>Przechodnia</i>
<i>Rzeczna</i>
<i>Sienkiewicza</i>
<i>Słoneczna</i>
<i>Sosnowa</i> <i>odcinek utwardzony</i>
<i>Sportowa</i>
<i>Staszica</i> <i>odcinek utwardzony od ul. Królewskiej w stronę Kad</i>
<i>Turczynek</i> <i>odcinek utwardzony</i>
<i>Wiejska</i>
<i>Wspólna</i>

Wylot
Wysockiego odcinek utwardzony
Zachodnia odcinek utwardzony
Zawąska

Szacunkowa długość ulic zaliczonych do powyższej kategorii wynosi **23.620m**,
szacunkowa powierzchnia chodników wynosi **17.570 m²**

15.4 DROGI IV STREFY

ULICE NIEURZĄDZONE DO:

- ZIMOWEGO UTRZYMANIA I RAZ W TYGODNIU (CODZIENNIE PRZY OBFITYCH OPADACH ŚNIEGU)
- SPRZĄTANIA ZGRUBNEGO 1 RAZ MIESIĄC

Nazwa ulicy
2 kładki nad torami PKP
3 Maja
9 Maja
Akacjowa
Asnyka Adama
Bagnista
Bartosza
Barwna
Bociania
Bratnia
Brwinowska odcinek nieutwardzony
Brzuzka Aleksandra
Chabrów
Charci Skok
Ciasna
Daleka

<i>Dolna</i>
<i>Dowcip</i>
<i>Długa odcinek nieutwardzony</i>
<i>Działkowa</i>
<i>Dzierżanowskiego Feliksa</i>
<i>Fałęcka</i>
<i>Fieldorfa</i>
<i>Gombrowicza Witolda</i>
<i>Gospodarska</i>
<i>Górnolesna</i>
<i>Graniczna</i>
<i>Grodeckiego Franciszka</i>
<i>Grodziska</i>
<i>Hellera</i>
<i>Inżynierska odcinek nieutwardzona</i>
<i>Iwaszkiewicza</i>
<i>Jabłonowa</i>
<i>Jaśminowa</i>
<i>Jemiołuszek</i>
<i>Jerzyków</i>
<i>Jesionowa</i>
<i>Jodłowa</i>
<i>Kameralna</i>
<i>Kasprowicza</i>
<i>Kasztanowa</i>
<i>Klonowa</i>
<i>Kochanowskiego Jana</i>

<i>Kolorowa</i>
<i>Konopnickiej Marii</i>
<i>Konwaliowa</i>
<i>Końcowa</i>
<i>Krakowska</i> <i>odcinek nieutwardzony</i>
<i>Kraszewskiego Józefa</i>
<i>Krucza</i>
<i>Książenicka</i> <i>odcinek nieutwardzony</i>
<i>Księżycowa</i>
<i>Lasockiego</i>
<i>Lawendowa</i>
<i>Lazurowa</i>
<i>Leszczynowa</i>
<i>Leśny Ślad</i> <i>odcinek nieutwardzony</i>
<i>Letnicza</i>
<i>Lipowa</i>
<i>Łącznik Ludna -Chrzanów</i>
<i>Łąkowa</i> <i>odcinek nieutwardzony</i>
<i>Macierzanki</i>
<i>Magnolii</i>
<i>Makowa</i>
<i>Mała</i>
<i>Marzanny</i>
<i>Marzeń</i>
<i>Miła</i>
<i>Modrzewiowa</i>
<i>Moniuszki Stanisława</i>

<i>Morwowa</i>
<i>Myśliwiecka</i>
<i>Niecała</i>
<i>Niezapominajki</i>
<i>Niska</i>
<i>Norwida Cypriana</i>
<i>Nowa</i>
<i>Obwodu AK Bażant</i>
<i>Ogrodowa</i>
<i>Okopy Górne</i>
<i>Olszowa</i>
<i>Orzeszkowej Elizy</i>
<i>Owczarska</i>
<i>Owocowa</i>
<i>Parkingowa</i>
<i>Parkowa</i>
<i>Partyzantów</i>
<i>Perłowa</i>
<i>Pewna</i>
<i>Piaski</i>
<i>Piaskowa</i>
<i>Piękna</i>
<i>Plantowa</i>
<i>Podkowieńska</i>
<i>Poleska</i>
<i>Polna</i>
<i>odcinek nieutwardzony</i>
<i>Południowa</i>

<i>Poziomkowa</i>
<i>Północna odcinek nieutwardzony</i>
<i>Projektowana</i>
<i>Promyka</i>
<i>Próżna</i>
<i>Prusa Bolesława</i>
<i>Przejazd</i>
<i>Przerwana</i>
<i>Przyszłości</i>
<i>Ptasia</i>
<i>Pusta</i>
<i>Radosna</i>
<i>Reymonta Władysława</i>
<i>Rolna</i>
<i>Rososzańska</i>
<i>Różana</i>
<i>Ruczaj</i>
<i>Sadowa</i>
<i>Sarnia</i>
<i>Skromna</i>
<i>Słowików</i>
<i>Sobieskiego Jana</i>
<i>Sokorskiej Bogny</i>
<i>Solecka</i>
<i>Sosnowa odcinek nieutwardzony</i>
<i>Sowia</i>
<i>Spacerowa odcinek nieutwardzony</i>

<i>Spokojna</i>
<i>Spółdzielcza</i>
<i>Stokrotki</i>
<i>Stawy</i>
<i>Stokrotki</i>
<i>Sympatyczna</i>
<i>Szarych Szeregów</i>
<i>Szczepkowskiego Jana</i>
<i>Ślepa</i>
<i>Środkowa</i>
<i>Świerkowa</i>
<i>Teligi Leonida</i>
<i>Topolowa</i>
<i>Trębacka</i>
<i>Tuwima Juliana</i>
<i>Turczynek odcinek nieutwardzony</i>
<i>Warszawska odcinek nieutwardzony</i>
<i>Uroczą</i>
<i>Wąska</i>
<i>Wiatraczna</i>
<i>Wierzbowa</i>
<i>Wesoła</i>
<i>Wiejska</i>
<i>Wigury Stanisława</i>
<i>Wiosenna</i>
<i>Wiśniowa</i>
<i>Witkowskiej</i>

<i>Wjazdowa</i>
<i>Włot</i>
<i>Wronia</i>
<i>Wschodnia</i>
<i>Wylot</i>
<i>Wysockiego Piotra odcinek nieutwardzony</i>
<i>Wysoka</i>
<i>Zakątek</i>
<i>Załamana</i>
<i>Zamenhofa Ludwika</i>
<i>Zarzeczna</i>
<i>Zielna</i>
<i>Zielona</i>
<i>Źródlana</i>
<i>Żukowska</i>
<i>Żwirki Franciszka</i>
<i>Żytnia</i>

Szacunkowa długość ulic zaliczonych do powyższej kategorii wynosi **57.030m**,
szacunkowa powierzchnia chodników wynosi **1.745 m²**

15.5 Wykaz skwerów

<i>L. p</i>	<i>Nazwa skweru, terenu</i>	<i>Częstotliwość sprzątnania</i>	<i>Powierzchnia w m²</i>
1.	<i>Plac Starzyńskiego Stefana ul. Kościuszki róg ul. Piasta</i>	codziennie	1500
2.	<i>Skwer Wdowiaka Wacława ul. Dworcowa róg ul. Krakowskiej</i>	codziennie	350
3.	<i>Skwer AK ul. Kościuszki róg ul. Sienkiewicza</i>	2 x w tygodniu	160
4.	<i>Skwer Bienia Adama ul. Kościelna</i>	codziennie	350
5.	<i>Skwer Ossendowskiego Antoniego Ferdynanda ul. Krakowska róg ul. Kościuszki</i>	codziennie	400
6.	<i>Skwer Bohaterów Polski Podziemnej 1939-1956 przy budynku Poczty</i>	codziennie	800
7.	<i>Skwer przy dworcu PKP naprzeciwko Poczty</i>	codziennie	800
8.	<i>Teren Amfiteatru ul. Krótka róg ul. Fiderkiewicza</i>	2 x w tygodniu	8000
9.	<i>Skwer Witaczków Stanisławy i Henryka ul. P. Skargi i ul. Brzozowa</i>	2 x w tygodniu	350
10.	<i>Skwer Solidarności przy boisku Orlik</i>	codziennie	500
11.	<i>Teren przyległy do PKP od dworca do ul. Warszawskiej (na wysokości sklepu ogrodniczego)</i>	2 x w tygodniu	320

12.	Skwer przy Urzędzie Miasta im. Jana Pawła II ul. Kościuszki	2 x w tygodniu	220
Razem:			13750

16. Lokalizacja koszy i pojemników na terenie miasta Milanówka

16.1 Lokalizacja i ilość koszy ulicznych.

Lp.	Ulica	Ilość koszy
1	Bliska	5
2	Brzozowa	2
3	Czubińska	3
4	Dębowa (Brzozowa - Piłsudskiego)	3
5	Fiderkiewicza	2
6	Gospodarska/Przyszłości	1
7	Grudowska	4
8	Jasna	1
9	Kazimierzowska	1
10	Kościelna	4
11	Kościuszki	18
12	Krakowska	11
13	Krasińskiego	1
14	Królewska	10
15	Krótka + Amfiteatr	5
16	Krzywa	3
17	Leśna	1
18	Letnicza	1
19	Literacka	3
20	Ludna	4
21	Marszałkowska	3
22	Mickiewicza	6
23	Nowowiejska	3
24	Osiedle TBS	3
25	P. Skargi	2
26	Park Lasockiego	3
27	Piaski	1
28	Piasta	9
29	Piłsudskiego	13
30	Plac Bienia	2
31	Podgórna	6
32	Podleśna	2

33	<i>Prosta</i>	1
34	<i>Przeskok</i>	4
35	<i>Skwer Bienia</i>	3
36	<i>Skwer Ossendowskiego</i>	5
37	<i>Skwer Starzyńskiego</i>	3
38	<i>Skwer Wdowiaka</i>	5
39	<i>Słowackiego</i>	8
40	<i>Smoleńskiego</i>	2
41	<i>Spacerowa</i>	1
42	<i>Starodęby</i>	1
43	<i>Szkolna</i>	6
44	<i>Teren boiska sportowego Turczynek</i>	3
45	<i>Teren MCK przy ul. Kościelnej</i>	3
46	<i>Teren Urzędu - Kościuszki</i>	3
47	<i>Teren Urzędu - Spacerowa</i>	2
48	<i>Warszawska</i>	22
49	<i>Wojska Polskiego</i>	11
50	<i>Wójtowska + boisko</i>	4
51	<i>Wspólna</i>	5
52	<i>Zaciszna</i>	2
53	<i>Żabie Oczko + Teren Hali Sportowej</i>	4
54	<i>Teren Milanu</i>	3
Razem		237

16.2 Lokalizacja i ilość pojemników do gromadzenia odzieży używanej:

- ul. Kościuszki/Krakowska - 1 szt.
- ul. Słowackiego przy sklepie SPOŁEM – 1 szt.
- Wojska Polskiego – 2 szt.
- Warszawska / Brzozowa – 1 szt.
- Warszawska przy PKP – 2 szt.
- Skośna – 1 szt.
- Głowackiego 1 szt.
- Szkolna przy boisku – 1 szt.
- Piłsudskiego przy sklepie Biedronka – 2 szt.
- Sportowa osiedle -1 szt.
- Lipowa -1 szt.
- Piłsudskiego przy targu 1- szt.
- Piotra Skargi 5a – 1 szt.
- Królewska 134 – 1 szt.
- Żabie Oczko – 1 szt.
- Podwiejska/Polna – 1 szt.
- Kwiatowa przed Wąską 1 szt.
- Czubińska przy lasku – 1 szt.
- Wysockiego osiedle Berliny – 1 szt.
- Turczynek za stadionem - 1 szt.

16.3 Lokalizacja przystanków komunikacji miejskiej.

<i>L.p.</i>	<i>Lokalizacja</i>
1.	Kwiatowa / Żukowska
2.	Kościuszki / Kwiatowa
3.	Kościuszki / Gospodarska
4.	Podleśna / Żytnia
5.	Podleśna / Leśny Ślad
6.	Czubińska / Fałęcka
7.	Podgórna / Parkowa
8.	Wojska Polskiego - Cmentarz
9.	Wojska Polskiego - Lasek Pondra
10.	Wojska Polskiego / Chopina
11.	Ludna / Wojska Polskiego
12.	Słowackiego / Spacerowa
13.	Słowackiego / Żabie Oczko
14.	Słowackiego / Starodęby
15.	Mickiewicza – Urząd Miasta
16.	Krakowska PKP
17.	Warszawska - Wiadukt
18.	Brzozowa / Piotra Skargi
19.	Okólna / Piłsudskiego
20.	Nowowiejska / Cicha
21.	Kazimierzowska / Wiatraczna
22.	Wiatraczna / Piękna
23.	Grudowska / Królewska