

# SPECYFIKACJA TECHNICZNA

załącznik nr 9 do SIWZ

**Zad. I letnie utrzymanie czystości ulic w Stargardzie Szczecińskim**

**Zad. II całoroczne utrzymanie chodników, ścieżek rowerowych i przejść dla pieszych w Stargardzie**

## Zadanie . I .

### **Letnie utrzymanie czystości w Stargardzie Szczecińskim**

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z utrzymaniem czystości jezdni ulic na terenie miasta Stargard Szczeciński - zgodnie z załącznikiem nr 1

1. Zakres stosowania specyfikacji  
Specyfikacja techniczna stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu robót na drogach powiatowych w Stargardzie Szczecińskim.
2. Zakres zadań wynikających z zamówienia obejmuje:
  - dojazd do miejsca realizacji robót
  - sprzątnięcie mechaniczne i ręczne jezdni
  - wywóz nieczystości po oczyszczeniu na odpowiednie wysypisko przeznaczone do składowania tego typu nieczystości
3. Zamówienie obejmuje:
  - 1) oczyszczanie jezdni na szerokości 1,0 m po obu stronach
  - 2) usuwanie chwastów i trawy wzdłuż krawężników
  - 3) **oczyszczanie doraźne ulic na szerokości 1,0 m po obu stronach przy oczyszczaniu jezdni prace należy wykonać bez względu na ilość przejazdu zmiataarki lub przejść ekipy oczyszczającej, aż do uzyskania należytego efektu- całkowitego usunięcia zanieczyszczenia jezdni**
  - 4) w przypadku nagłych i nieprzewidzianych wcześniej prac ( awaryjne sprzątnięcie ) do wykonania zlecenia należy przystąpić ciągu 48 godzin od pisemnego zlecenia .w przypadku nie przystąpienia do prac naliczone będą kary umowne zgodnie z § 8 ust 1 pkt 2
4. Wykonawca przystępujący do oczyszczania jezdni musi wykazać się możliwością korzystania z zmiataarki samobieżnej wyposażonej w:
  - urządzenia odpylające
  - sprzężarki
  - zbiorniki z wodą
5. Terminy wykonania robót:  
Okres letniego oczyszczania ulic trwa od 15 marca do 15 listopada.  
(Zakłada się oczyszczanie ulic w okresie zimowym , gdy warunki pogodowe umożliwią oczyszczanie jezdni.)
6. Terminy realizacji przedmiotu umowy:
  - rozpoczęcie – **1 stycznia 2015r**
  - zakończenie **31 grudnia 2015 r.**
7. Rozliczenie robót następować będzie fakturami sporządzanymi na podstawie protokołu odbioru wykonanych robót w danym m-cu potwierdzonym przez przedstawiciela Zamawiającego na wartość wynikającą z iloczynu powierzchni wykonanych robót w danym m-cu i cen jednostkowych

lp	Rodzaj wykonywanych prac	Jednostka obmiarowa
1	Mechaniczne i ręczne oczyszczanie jezdni 2 * w tygodniu	100 m2
2	Mechaniczne i ręczne oczyszczanie jezdni 1* w tygodniu	100 m2
3	Mechaniczne i ręczne oczyszczanie jezdni - doraźnie doraźne	100 mb
4	Usuwanie chwastów i trawy wzdłuż krawężników – doraźne	100 mb

#### Instrukcja sposobu obliczenia ceny

Cena winna obejmować:

Poz 1,2 i 3 dojazd do miejsca , mechaniczne i ręczne oczyszczenie jezdni, wywóz nieczystości do miejsca składowania , które Wykonawca sam sobie zapewni

Poz. 4 dojazd do miejsca usunięcia chwastów wzdłuż krawężników, wywiezienie , wywiezienie nieczystości do miejsca składowania które Wykonawca sam sobie zapewni.

## Zadanie II

### **Całoroczne utrzymanie chodników, ścieżek rowerowych i przejść dla pieszych w Stargardzie Szczecińskim**

Przedmiotem specyfikacji jest całoroczne utrzymanie chodników, ścieżek rowerowych i przejść dla pieszych w Stargardzie Szczecińskim

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z całorocznym utrzymaniem chodników, ścieżek rowerowych i przejść dla pieszych w Stargardzie Szczecińskim.

1. W okresie całorocznego oczyszczania chodników objęte stałym oczyszczaniem prace należy wykonać zgodnie z załącznikiem nr 2
2. Doraźne sprzątanie zlecane będzie pisemnie do 3 dnia każdego miesiąca
3. Usuwanie chwastów i trawy w miarę potrzeb, na zlecenie Zamawiającego.
4. Chodniki, przejścia dla pieszych objęte doraźnym oczyszczaniem w Stargardzie należy oczyszczać na wyraźne indywidualne zlecenie Zamawiającego.
5. Oczyszczanie koszy na śmieci zgodnie z zał. nr 3
6. Likwidacja śliskości (złodowacenia lub błota pośniegowego poprzez uszorstnienie chodnika piaskiem lub solą, piaskiem z solą) na odrębne zlecenie telefoniczne, szerokość min – 1,5m
7. Miejsce składowania nieczystości wykonawca zapewni sobie we własnym zakresie
8. Śnieg z chodników należy zgarnąć na przyzmy przy krawędzi jezdni, na odrębne zlecenie telefoniczne.
9. **Utrzymanie czystości i porządku w soboty niedziele i święta przy ulicach Wyszyńskiego, Słowackiego, Piłsudskiego, Wojska Polskiego, Konopnickiej, Mickiewicza, poprzez zapewnienie zbierania odpadów z jezdni, parkingów, i zieleńców, opróżnianie koszy ulicznych (ryczałt)**

Rozliczenie robót następować fakturami sporządzanymi na podstawie protokołu odbioru wykonanych robót w danym m-cu, potwierdzonymi przez przedstawiciela Zamawiającego na wartość wynikającą z iloczynu powierzchni wykonanych robót w danym m-cu i ceny jednostkowej podanej w ofercie przetargowej.

Po zakończeniu robót należy dokonać obmiaru i odbioru wykonanych robót z udziałem Przedstawiciela Zarządu Dróg Powiatowych w Stargardzie Szczecińskim.

#### Instrukcja sposobu obliczenia ceny

Cena winna obejmować :

- Poz.1,2,3 - dojazd do miejsca, mechaniczne lub ręczne oczyszczanie chodników, wywóz nieczystości do miejsca składowania.
- Poz. 4,5 - dojazd do miejsca, usunięcie worka z nieczystościami, założenie czystego worka, wywóz nieczystości na miejsce składowania.
- Poz. 6,7 - dojazd, odśnieżanie chodników, zebranie śniegu na przyzmy przy krawędzi jezdni
- Poz. 8,9 - dojazd do miejsca, zakup materiału do uszorstnienia chodników (piasek sól) posypanie złodowacenia, skucie, zebranie w przyzmy przy krawędzi jezdni.
- Poz. 10 - dojazd do miejsca, zebranie z chodników, zieleńców i przy krawędzi jezdni zalegających nieczystości, usunięcie worka z nieczystościami, założenie nowego worka, wywóz nieczystości do miejsca składowania.

lp	Rodzaj wykonywanych prac	Jednostka obmiarowa
1	Letnie sprzątanie stałe ręczne lub mechaniczne chodników i przejść dla pieszych raz w tygodniu	100m <sup>2</sup>
2	Letnie sprzątanie ręczne lub mechaniczne ścieżek rowerowych – cztery * w roku	100 m <sup>2</sup>
3	Letnie sprzątanie chodników – doraźne	100m <sup>2</sup>
4	Oczyszczanie koszy ulicznych trzy * w tygodniu	1 Szt
5	Oczyszczanie koszy ulicznych jeden * w tygodniu	1 Szt
6	Zimowe odśnieżanie chodników, przejść dla pieszych	100 m <sup>2</sup>
7	Zimowe odśnieżanie ścieżek rowerowych	100m <sup>2</sup>
8	Likwidacja śliskości na chodnikach i mostach	100 m <sup>2</sup>

9	Likwidacja śliskości ścieżek rowerowych	100 m2
10	Ryczałt za utrzymanie porządku i czystości w soboty, niedziele i święta w centrum Stargardu zgodnie z pkt 9	1 m-c

Podstawowe warunki i wymagania Zamawiającego:

1. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami w zakresie wykonawstwa robót w pasie drogowym
2. Przy oczyszczaniu chodników, przejść dla pieszych i ścieżek rowerowych, prace należy wykonać bez względu na ilość przejazdu maszyny lub przejść ekipy oczyszczającej, aż do uzyskania należytego efektu- całkowitego usunięcia zanieczyszczenia chodników
3. Wykonawca przystępujący do oczyszczania chodników i ścieżek rowerowych w okresie zimowym musi dysponować lekkim pługiem z rozsypywarką środków uszorstniających.
4. Termin realizacji przedmiotu umowy:
  - rozpoczęcie – **1 stycznia 2015r**
  - zakończenie **31 grudnia 2015 r.**