

OCZYSZCZANIE MIASTA CZECHOWICE - DZIEDZICE DROGI POWIATOWE



SPECYFIKACJA USŁUGI

Czechowice – Dziedzice: sierpień 2009

1 WSTĘP

1.1 Zakres stosowania Specyfikacji Usługi.

- a) Niniejsza specyfikacja obowiązuje przy przygotowaniu oferty, wykonawstwie usługi w ramach oczyszczania miasta i zimowym utrzymaniu oraz wykonaniu innych czynności zawartych w niniejszym specyfikacji usługi.
- b) Przed dokonaniem obliczenia ceny oferty oferent powinien dokładnie i szczegółowo zapoznać się z opisem zamówienia, warunkami terenowymi, otoczeniem dróg itp. oraz uzyskać niezbędne do sporządzenia oferty informacje mające wpływ na wartość zamówienia.

1.2 Okres realizacji przedmiotu zamówienia:

Przedmiot zamówienia realizowany jest w okresie od 1.10.2009 r. do 30.04.2010 r.

1.3 Okres realizacji przedmiotu zamówienia:

- a) Niniejsza specyfikacja obowiązuje przy przygotowaniu oferty, wykonawstwie usługi w ramach oczyszczania miasta i zimowym utrzymaniu oraz wykonaniu innych czynności zawartych w niniejszym specyfikacji usługi.

1.4 Zakres usługi obejmuje:

1.4.1 Codzienne i bieżące oczyszczanie nawierzchni chodników, jezdni, wysepek w ciągach ulicznych, przyulicznych ciągów ściekowych poprzez:

- a) zbieranie odpadów komunalnych w tym również gałęzie, liście, pozostałości po papierosach, rozbite butelki (zamiatanie) itp.; oczyszczaniem należy również objąć teren za chodnikiem, jezdnią oraz wysepek w obrębie istniejącego pasa drogowego;
- b) zbieranie odpadów komunalnych bez względu na rodzaj i pochodzenie odpadów z terenów zielonych w ciągach ulicznych: ul. Prusa na odcinku od ul. Niepodległości do ul. Barlickiego, ul. Narutowicza, ul. Traugutta, ul. Węglowa, ul. Legionów od wiaty przystankowej w rejonie kościoła dziedzickiego - DK- 1 – ul. Waryńskiego dotyczy zieleńców w chodniku i za chodnikiem oraz skarpy i wysepki; w okresie jesiennym grabienie liści z częstotliwością: w okresie jesiennym raz na dwa tygodnie a w okresie wiosennym jednokrotnie do 30 kwietnia;
- c) oczyszczanie z traw, chwastów wyrastających pomiędzy płytkami, kostką brukową, przy obrzeżach i krawężnikach,;
- d) usuwanie elementów po kolizjach drogowych, które wystąpiły na terenie miasta wraz z oczyszczeniem nawierzchni;
- e) usuwanie elementów zagrażających bezpieczeństwu ruchu, jak również rozsypane po jezdni materiały sypkie przez nieznanego sprawcę;
- f) wykaz chodników itp.:

L.p.	Nazwa ulicy	Dodatkowe informacje	pow. chodników m2
1.	ul. Prusa	od ul. Niepodległości do ul. Barlickiego oraz łącznik do ul. Niepodległości	500
2.	ul. Narutowicza		3300
3.	ul. Szkolna		4900
4.	ul. Traugutta	łącznie ze schodami prowadzącymi z wiaduktu na	14250

		stacje PKP i do Zakładu Metali "DZIEDZICE"	
5.	ul. Węglowa		6500

g) wykaz jezdni:

L.p.	Nazwa ulicy	Dodatkowe informacje	Długość ulicy mb
1.	ul. Narutowicza		1100
2.	ul. Prusa	od ul. Niepodległości do ul. Barlickiego	200
3.	ul. Szkolna		1401
4.	ul. Traugutta		1860
5.	ul. Węglowa	od ul. Nad Białką do DK-1	1760
6.	układ komunikacyjny Stara Gmina - dwa ronda	dojazd do rond od strony ul. Legionów i ul. Mazańcowickiej oraz łącznik ul. Legionów - ul. Mazańcowicka	350

1.4.2 Raz w tygodniu zmiatanie nawierzchni chodników, jezdni przy krawężniku i wokół wysepek, przyulicznych ciągów ściekowych z zastrzeżeniem pkt. **1.4.1** poprzez:

- mechaniczne i ręczne oczyszczanie chodników;
- ręczne oczyszczanie jezdni przy krawężniku i wokół wysepek, przyulicznych ciągów ściekowych
- Wykaz nawierzchni chodników, jezdni przy krawężniku określone zostały w pkt. **1.4.1 pkt f) i g).**

1.4.3 Mechaniczne oczyszczanie jezdni oraz wokół istniejących wysepek oraz części dróg wyłączonych z ruchu:

- wykonanie usługi zgodnie z harmonogramem:

<i>Harmonogram miesięcznego mechanicznego oczyszczania:</i>			
3 razy w miesiącu	od 1 do 5 dnia miesiąca	od 10 do 15 dnia miesiąca	od 20 do 25 dnia miesiąca
Przedstawiciel Wykonawcy zobowiązany jest każdorazowo zgłaszać inspektorowi nadzoru powołanemu przez Zamawiającego przystąpienie do prac związanych z mechanicznym oczyszczaniem i o ich zakończeniu;			

- wykonanie usługi zgodnie z krotnością oczyszczania:

L.p.	Nazwa ulicy	Dodatkowe informacje	krotność w miesiącu	Długość ulicy mb
1.	ul. Narutowicza		3x	1100
2.	ul. Prusa	od ul. Niepodległości do ul. Barlickiego	3x	200
3.	ul. Szkolna		3x	1401
4.	ul. Traugutta		3x	1860
5.	ul. Węglowa	od ul. Nad Białką do DK-1	3x	1760
6.	układ komunikacyjny Stara Gmina - dwa ronda	dojazd do rond od strony ul. Legionów i ul. Mazańcowickiej oraz łącznik ul. Legionów - ul. Mazańcowicka	3x	350

- szerokość oczyszczania min. 2 m

- d) zabrania się pracy zmiatarek w dniach roboczych w godzinach: od godz. 22⁰⁰ do 5³⁰ i 12⁰⁰ do 17⁰⁰ oraz całkowity zakaz mechanicznego oczyszczania w soboty, niedziele i święta;
- e) usługę w zakresie mechanicznego oczyszczania należy wykonywać zgodnie z krotkością, wyjątkiem stanowi sytuacja gdy na terenie miasta Czechowice – Dziedzice:
 - o godz. 10⁰⁰ występuje temperatura poniżej +5°C;
 - przy krawężnikach zalega śnieg;
 - jezdnia przy krawężniku jest zlodowaciała;

1.4.4 Zimowe utrzymanie chodników poprzez:

- a) odśnieżanie, usuwanie oblodzeń, ściąganie błota pośniegowego – rozumie się przez to usunięcie śniegu z nawierzchni przeznaczonej do utrzymania. Śnieg z chodników należy usuwać w stronę zieleńca a w przypadku chodników biegnących wzdłuż jezdni śnieg należy przyzmować na chodniku wzdłuż krawężnika drogowego:
 - zabrania się przyzmowania śniegu wokół budynków;
 - odśnieżanie przejść dla pieszych polega na całkowitym usunięciu śniegu z nawierzchni zarówno chodnika jak również z jezdni na całej długości i szerokości przejścia uwzględniając wysepki rozdzielające jezdnie. Śnieg z przejścia należy przyzmować 0,5 m od wyznaczonych przejść na chodniku wzdłuż krawężnika drogowego;
 - odśnieżanie miejsc, w których parkowanie pojazdów na chodnikach jest dopuszczone polega na usunięciu masy śnieżnej (również po odśnieżeniu jezdni przez służby utrzymujące drogi) umożliwiając parkowanie pojazdów na chodnikach;
 - odsłanianie (odkuwanie) kraterów ściekowych w ciągach ulicznych będących w bieżącym utrzymaniu wraz z umożliwieniem spływu wody z topniejącego śniegu;
 - w przypadku ciągłych opadów śniegu obowiązkiem Wykonawcy jest ciągłe i systematyczne odśnieżanie powierzonego terenu ze śniegu, usuwanie muld i zasp śniegowych,;
- b) zwalczanie śliskości zimowej, usuwanie oblodzeń – należy rozumieć przez to utrzymanie szorstkości poprzez zastosowanie piasku.
- c) wprowadza się całkowity zakaz używania soli do likwidacji śliskości zimowej i oblodzeń na chodnikach;
- d) Wykonawca we własnym zakresie, zobowiązany jest do zabezpieczenia takiej ilości piasku, która wystarczy na likwidację skutków zimy przez cały sezon zimowy. Koszt materiału – piasku ponosi Wykonawca;
- e) Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia rejestru zgłoszeń interwencyjnych zgłoszonych przez mieszkańców, Straż Miejską, Policję, Straż Pożarną.
- f) w okresie zimowym Wykonawca realizuje również zadania związane z utrzymaniem czystości na terenach objętym usługą;
- g) Wykonawca przez cały okres obowiązuje umowy zobowiązany jest do zapewnienia łączności telefonicznej w dni robocze oraz w soboty w godzinach od 6.00 do 22.00 a w okresie od 1 października do 31 marca Wykonawcę obowiązuje całodobowy, przez siedem dni w tygodniu dyżur związany z zimowym utrzymaniem, przy czym okres ten może być wydłużony aż do zakończenia prowadzenia akcji zimowej na terenie miasta i gminy Czechowice – Dziedzice. Numer telefonu sieci telefonii komórkowej lub stacjonarnej zostaje w okresie zimowym podany do publicznej wiadomości.

h) wykaz chodników, placów itp.:

L.p.	Nazwa ulicy	Dodatkowe informacje	pow. chodników m2
1.	ul. Prusa	od ul. Niepodległości do ul. Barlickiego oraz łącznik do ul. Niepodległości	500
2.	ul. Narutowicza		3300
3.	ul. Szkolna		4900
4.	ul. Traugutta	łącznie ze schodami prowadzącymi z wiaduktu na stację PKP i do Zakładu Metali "DZIEDZICE"	14250
5.	ul. Węglowa		6500

1.5 Wywóz i zagospodarowanie odpadów.

- Zamawiający informuje, iż właścicielem odpadów jest Wykonawca. Dlatego też Wykonawca zobowiązany jest do wywozu odpadów na legalne wysypisko śmieci. Wykonawca też ponosi wszelkie koszty związane z zagospodarowaniem i opłatami za ich przyjęcie. Z tego tytułu Wykonawca nie może żądać dodatkowego wynagrodzenia;
- pisemne udzielanie informacji na temat ilości wywiezionych nieczystości bez względu na rodzaj odpadów z terenu objętego usługą w m³. Składanie powyższej informacji odbywa się w ciągu 5 dni za miesiąc poprzedni.
- średnia miesięczna ilość wywozu odpadów – około 17 m³;

1.6 Sprzęt potrzebny do wykonania przedmiotu zamówienia:

- jedna samobieżna mechaniczna zmiatarka do oczyszczania jezdni wyposażona w urządzenie zraszające materiał zbierający, gromadząca materiał zbierany w zbiorniku własnym o pojemności zbiornika na odpady nie mniejszy niż 6 m³, wyposażona w co najmniej dwie szczotki talerzowe (jedna z lewej strony oraz jedna z prawej strony) i szczotkę walcową oraz wyposażona w lej ssawny - minimalna szerokość rozstawu szczotek 2000 mm;
- jedna samobieżna mechaniczna zmiatarka do oczyszczania chodników wyposażona w urządzenie zraszające materiał zbierający, gromadząca materiał zbierany w zbiorniku własnym o pojemności zbiornika na odpady nie mniejszy niż 0,5 m³, wyposażona w co najmniej dwie szczotki talerzowe (jedna z lewej strony oraz jedna z prawej strony) i szczotkę walcową oraz wyposażona w lej ssawny - minimalna szerokość rozstawu szczotek 1400 mm;
- dwa samobieżne pojazdy mechaniczne przeznaczone do odśnieżania chodników przy czym jeden samobieżny pojazd mechaniczny o rozstawie kół nie większy niż 1500 mm;
- jeden pojazd do wywozu nieczystości

1.7 Uprawnienia - zezwolenia:

- prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie objętym przedmiotem usługi;

1.8 Odpowiedzialność Wykonawcy w stosunku do osób trzecich.

Wykonawca jest zobowiązany do ochrony przed uszkodzeniami lub zniszczeniem własności prywatnej i publicznej. Jeżeli w związku z niewłaściwym prowadzeniem robót, zaniedbaniem lub brakiem działań ze strony Wykonawcy nastąpi uszkodzenie lub zniszczenie własności prywatnej lub publicznej, to Wykonawca na swój koszt naprawi lub odtworzy uszkodzoną własność w taki sposób, aby stan naprawionej własności był nie

gorszy niż przed powstaniem tego uszkodzenia lub zniszczenia. W okresie prowadzenia Akcji Zima Wykonawca odpowiada również za wszelkie zdarzenia na jezdniach, chodnikach itp. objętych niniejszym zamówieniem publicznym, wynikające z nie wywiązywania się Wykonawcy z Umowy.

2 PRZYGOTOWANIE I SKŁADOWANIE MATERIAŁÓW DO ZAPOBIEGANIA POWSTAWANIU I LIKWIDACJI ŚLISKOŚCI ZIMOWEJ

2.1 Warunki techniczne jakie muszą spełniać środki do zwalczania śliskości zimowej:

Wykaz rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach winien być zgodny z Rozporządzeniem Ministra Środowiska (Dz. U. Nr 203, poz. 1690) z dnia 27 października 2005 r.

Materiały stosowane do zwalczania śliskości zimowej to: piasek. Zabrania się stosowania soli jak również mieszanki solno – piaskowej w ciągach pieszych.

2.2 Odpowiedzialność za stosowanie materiałów niezgodnych ze Specyfikacją.

Całkowita odpowiedzialność ciąży na Wykonawcy Usług. W przypadku stwierdzenia przez Urząd, że Wykonawca stosuje materiały niezgodnie ze Specyfikacją, obciąża się Wykonawcę karami za nieprawidłowe wykonanie prac do zerwania Umowy włącznie.

3 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- Wykonawca zobowiązany jest zatrudnić taką ilość osób, by mógł sprostać wymaganiom określonym w Specyfikacji Usługi;
- dyspozycyjność całego składu osobowego zgodnie z założeniami Specyfikacji Usługi;
- Wykonawca realizuje zakres zimowego utrzymania chodników w sposób nie powodujący uszkodzeń nawierzchni chodników.
- utrzymywanie w sprawności technicznej posiadanego sprzętu a w przypadku awarii niezwłoczne zastąpienie innym sprawnym sprzętem.
- Inspektor nadzoru powołany z ramienia Zamawiającego upoważniony jest do przeprowadzania kontroli wykonywanej usługi, natomiast Wykonawca lub osoba upoważniona w umowie uczestniczy w przeprowadzanej kontroli. Przeprowadzenie kontroli kończy się protokołem. W/w dokumenty podlegają podpisaniu przez obie Strony. Wykonawca bądź osoba wyznaczona przez Wykonawcę każdorazowo otrzymuje kserokopię protokołu.
- Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania poleceń wydanych przez Inspektora nadzoru w sprawie prawidłowego wykonywania przedmiotu zamówienia i zobowiązany jest do natychmiastowego usunięcia niedociągnięć
- w okresie zimowym obowiązkiem Wykonawcy jest również wykonywanie poleceń nakazanych przez Przewodniczącego lub z-cę Przewodniczącego Zespołu Koordynacyjnego Akcji Zimowej powołanego przez Burmistrza Czechowic – Dziedzic.
- w okresie zimowym w trakcie trwania umowy w przypadku opadów śniegu lub wystąpienia innych niekorzystnych zjawisk niezwłocznie wydanie poleceń swoim pracownikom do przystąpienia lub usunięcia skutków niekorzystnych zjawisk atmosferycznych.

Opracował: J. Moryto