

Opis przedmiotu zamówienia

Część 1, 2, 3,4

I. Określenie przedmiotu zamówienia

Utrzymanie dróg gminnych, chodników i placów w roku 2024

Część nr 1 – letnie i zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie miasta Chrzanowa

1. Zamówienie obejmuje letnie utrzymanie dróg gminnych o długości 63,35 km na terenie miasta Chrzanowa w zakresie i w zgodzie ze standardami, podanym w zał. nr 13 do SWZ.
2. W zakres letniego utrzymania dróg gminnych na terenie miasta Chrzanowa należy:
 - a) mechaniczne oczyszczanie ulic tj. dokładne zamiatanie całej szerokości jezdni wraz z miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni, zatokami parkingowymi oraz tzw. martwymi polami. Zamiatanie winno się odbywać z takim skutkiem by pył i kurz nie unosił się w powietrzu, przede wszystkim zamiatanie musi odbywać się z włączonym oraz sprawnie działającym systemem zraszania
 - b) ręczne oczyszczanie ulic, tj. uzupełnienie oczyszczenia mechanicznego ręcznym oczyszczaniem i doczyszczaniem jezdni z zalegających nieczystości w miejscach niedostępnych dla zamiatarki.

Do prac związanych z ręcznym oczyszczaniem ulic należy również:

 - usuwanie liści z jezdni;
 - usuwanie (zdzieranie) na bieżąco w ramach prowadzenia prac odrostów trawy i chwastów w rejonie skrajni jezdni, łącznie z odcięciem brzegów chodnika, miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni oraz zatokami parkingowymi.
 - zbieranie śmieci, papierów, kartonów, ulotek, ziemi, połamanych gałęzi, żwiru, kamieni, butelek, puszek, szkła, resztek pokarmów, porzuconych lub zgubionych ładunków, elementów pojazdów oraz innych zanieczyszczeń wynikających z ruchu kołowego.
 - c) zebranie, załadowanie i transport odpadów pochodzących z wykonanych prac do miejsca unieszkodliwiania lub odzysku podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.).
3. Przewidywana ilość wszystkich dróg gminnych przeznaczonych do mechanicznego i ręcznego oczyszczania w czasie obowiązywania umowy wraz z oczyszczaniem interwencyjnym przy uwzględnieniu częstotliwości ich oczyszczania wynosi **1874,11** km
4. Przewiduje się do **450** km oczyszczania interwencyjnego dróg wg potrzeb na zgłoszenie Zamawiającego, telefonicznie, pocztą elektroniczną lub po ustaleniu zakresu bezpośrednio w terenie.
5. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania dobowej gotowości zimowej niezbędnej do rozpoczęcia natychmiastowej akcji oraz prowadzenia prac związanych z zimowym utrzymaniem dróg od 1 stycznia do 19 kwietnia oraz od 4 listopada do 31 grudnia 2024 r. z zastrzeżeniem, iż w przypadku wystąpienia symptomów oraz zjawisk zimowych, Wykonawca jest zobowiązany do wcześniejszego rozpoczęcia akcji zimowej przed 4 listopada lub jej przedłużenia po 19 kwietnia

6. Zimowe utrzymanie dróg gminnych realizowane będzie na terenie miasta Chrzanowa o łącznej długości 74,18 km w rozbiu na:
- standard 2 – 43,02 km
 - standard 3 – 31,16 km
- oraz interwencyjnie – 9,00 km

Wykaz dróg gminnych do zimowego utrzymania, zakres prac i sposób ich prowadzenia zgodnie z założonymi standardami- drogi należące do I kategorii zimowego utrzymania- załącznik 18

7. Przez zimowe utrzymanie dróg należy rozumieć:
- 1) zwalczanie śliskości zimowej (gołoledzi, lodowicy, śliskości śniegowej i pośniegowej a także szadzi i szronu) poprzez posypywanie nawierzchni jezdni wyznaczonych dróg odpowiednimi środkami chemicznymi i uszorstniającymi wraz z miejscami parkingowymi wzdłuż jezdni oraz zatokami parkingowymi;
 - 2) uzupełnienie odśnieżania mechanicznego ręcznym odgarnięciem pokrywy śnieżnej w miejscach niedostępnych dla pługów zwłaszcza w rejonie przejść dla pieszych;
 - 3) usuwanie na bieżąco zmarzliny wokół wpustów ulicznych (kratek kanalizacji burzowej) w celu swobodnego spływu wody z jezdni;
 - 4) wywóz śniegu z ulic w razie potrzeby wynikającej z nadmiernych opadów uniemożliwiających prowadzenie skutecznej akcji odśnieżania ulic – do 300 m³ na odległość do 5 km
8. W przypadku wystąpienia warunków pogodowych pozwalających na wykonanie prac związanych z letnim utrzymaniem dróg w okresie prowadzenia zimowego utrzymania dróg, należy przystąpić do interwencyjnego oczyszczenia ulic według potrzeb, po wcześniejszym uzgodnieniu harmonogramu z Zamawiającym.
9. Po skończonym sezonie zimowym zobowiązuje się Wykonawcę do uprzątnięcia materiałów uszorstniających użytych do posypywania dróg gminnych oraz innych zanieczyszczeń nie później niż do dnia rozpoczęcia letniego utrzymania dróg (do 19 kwietnia 2023 r.)
10. Wykonawca przez cały okres realizacji zamówienia zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 300 000,00 zł.

Część nr 2 - zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie sołectw: Balin, Luszowice i Okradziejówka

1. Zamówienie obejmuje zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie sołectw: Balin, Luszowice i Okradziejówka o łącznej długości 37,91 km w tym:
- Balin – 22,75 km
 - Luszowice i Okradziejówka – 15,16 km
- utrzymywanych w 3 standardzie.

Wykaz dróg gminnych do zimowego utrzymania, zakres prac i sposób ich prowadzenia zgodnie z założonymi standardami na terenie sołectw Balin, Luszowice i Okradziejówka – załącznik nr 15

2. Przez zimowe utrzymanie dróg należy rozumieć:
- a) zwalczanie śliskości zimowej (gołoledzi, lodowicy, śliskości śniegowej i pośniegowej a także szadzi i szronu) poprzez posypywanie nawierzchni jezdni wyznaczonych dróg odpowiednimi środkami chemicznymi i uszorstniającymi;
 - b) uzupełnienie odśnieżania mechanicznego ręcznym odgarnięciem pokrywy śnieżnej w miejscach niedostępnych dla pługów zwłaszcza w rejonie przejść dla pieszych;
 - c) usuwanie na bieżąco zmarzliny wokół wpustów ulicznych (kratek kanalizacji burzowej) w celu swobodnego spływu wody z jezdni;

3. Prace wykonywane winny być tak, aby zapewniona była możliwość bezpiecznego poruszania się po terenie objętym zamówieniem.
4. Wykonawca przez cały okres realizacji zamówienia zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 100 000,00 zł.

Część nr 3 - zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie sołectw: Płaza, Pogorzyce i Żrebce

1. Zamówienie obejmuje zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie sołectw: Płaza, Pogorzyce i Żrebce o łącznej długości 40,78 km w tym:
 - Płaza – 27,69 km
 - Pogorzyce, Żrebce – 13,09 kmutrzymywanych w 3 standardzie.
Szczegółowy opis zawiera załącznik nr 16.
2. Przez zimowe utrzymanie dróg należy rozumieć:
 - a) zwalczanie śliskości zimowej (gołoledzi, lodowicy, śliskości śniegowej i pośniegowej a także szadzi i szronu) poprzez posypywanie nawierzchni jezdni wyznaczonych dróg odpowiednimi środkami chemicznymi i uszorstniającymi;
 - b) uzupełnienie odśnieżania mechanicznego ręcznym odgarnięciem pokrywy śnieżnej w miejscach niedostępnych dla pługów zwłaszcza w rejonie przejść dla pieszych;
 - c) usuwanie na bieżąco zmarzliny wokół wpustów ulicznych (kratek kanalizacji burzowej) w celu swobodnego spływu wody z jezdni;
3. Prace wykonywane winny być tak, aby zapewniona była możliwość bezpiecznego poruszania się po terenie objętym zamówieniem.
4. Wykonawca przez cały okres realizacji zamówienia zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 100 000,00 zł.

Przedmiotem zamówienia jest usługa letniego i zimowego utrzymania dróg gminnych, na terenie Gminy Chrzanów z podziałem na powyższe części.

Część nr 4 - Letnie i zimowe utrzymanie chodników, parkingów i placów gminnych na terenie miasta Chrzanowa

1. Zamówienie obejmuje letnie i zimowe utrzymanie chodników, parkingów i placów gminnych oraz na terenie miasta Chrzanowa na powierzchni 119 025 m² (wykaz chodników, parkingów i placów gminnych objętych utrzymaniem stanowi załącznik nr 17 .
2. Oczyszczanie letnie odbywać się będzie od 03.04.2024 r. przez okres 32 tygodni zgodnie z zakładaną w załączniku nr 9 do wniosku częstotliwością oraz interwencyjnie według potrzeb na zgłoszenie Zamawiającego.
Przed okresem 03.04.2024 r. lub po 32 tygodniach oczyszczania zgodnie z harmonogramem, oczyszczanie będzie odbywać się tylko interwencyjnie według potrzeb, na zgłoszenie Zamawiającego.
3. Do prac związanych z letnim oczyszczaniem należy :
 - 1) mechaniczne lub ręczne oczyszczanie-zamiatanie powierzchni chodników, parkingów, placów i wysepek zgodnie z wykazem oraz częstotliwością (zał. nr 8 i zał.nr 9) ;
 - 2) usuwanie (na bieżąco) liści z chodników, parkingów i placów ;

- 3) zbieranie liści nagromadzonych przez właścicieli prywatnych posesji na chodnikach gminnych;
- 4) usuwanie na bieżąco w ramach prowadzenia prac odrostów trawy i mchu na chodnikach, parkingach, placach i wysepek;
- 5) koszenie trawy w misach chodnikowych na Alei Henryka oraz na terenach przyległych do parkingów za Urzędem Miejskim i Urzędem Stanu Cywilnego;
- 6) zebranie odpadów, śmieci, i ich transport do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 3.** Zamawiający przewiduje do 300 000 m² oczyszczania interwencyjnego letniego, które realizowane będzie według wskazań Zamawiającego na zgłoszenie - pocztą e-mail lub po ustaleniu zakresu bezpośrednio w terenie, z którego sporządzony zostanie protokół. Przed datą 03.04.2024 r. oraz po 32 tygodniach oczyszczania zgodnie z harmonogramem, oczyszczanie będzie odbywało się tylko interwencyjnie za zgłoszenie Zamawiającego.
- 4.** Przewidywana ilość wszystkich chodników, placów i parkingów do utrzymania letniego w czasie obowiązywania umowy wraz z oczyszczaniem interwencyjnym przy uwzględnieniu częstotliwości ich oczyszczania wynosi 2 536 240 m².
- 5.** Zamówienie obejmuje czynność podkaszania trawy na powierzchni 1980 m² tj. w misach chodnikowych na Alei Henryka (1265 m²) oraz na terenach przyległych do parkingów za Urzędem Miejskim i Urzędem Stanu Cywilnego (715 m²) - 7 razy w ciągu trwania umowy, w okresie od 01.04.2024 r.- 31.10.2024 r.
- 6.** Utrzymanie zimowe - Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania dobowej gotowości zimowej od 1 stycznia do 15 kwietnia oraz od 15 listopada do 31 grudnia 2024 r. niezbędnej do rozpoczęcia natychmiastowej akcji oraz prowadzenia prac związanych z zimowym utrzymaniem chodników, parkingów i placów gminnych na terenie Chrzanowa.
- 7.** Do prac związanych z zimowym utrzymaniem należy:
 - 1) systematyczne ręczne lub mechaniczne odśnieżanie i posypywanie piaskiem chodników, parkingów, placów i wysepek na terenie miasta według wykazu stanowiącego załącznik nr 8 ;
 - 2) zbieranie odpadów, śmieci, i ich transport do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
 - 3) interwencyjne miejscowe oczyszczanie (w przypadku kilkudniowego braku opadów śniegu) na chodnikach, parkingach i placach wskazanych przez Zamawiającego.
 - 4) wywożenie śniegu - do 200 m³- na odległość do 5 km.
- 8.** Wykonawca powinien rozpocząć prace związane z usuwaniem skutków zjawisk atmosferycznych niezwłocznie po ich stwierdzeniu jednak nie później niż do 1 godziny od ich zaistnienia.
- 9.** Przewiduje się do 9000 m² odśnieżania interwencyjnego oraz do 9000 m² posypywania interwencyjnego, według wskazań Zamawiającego.
- 10.** Przewidywana ilość wszystkich chodników, placów, parkingów i wysepek do utrzymania zimowego w czasie obowiązywania umowy wraz z utrzymaniem interwencyjnym z założonymi cyklami odśnieżania i posypywania piaskiem wynosi 9 217 800 m².
- 11.** Po opadach nocnych Wykonawca zapewnia wykonanie prac do godziny 8:00 rano. W przypadku opadów ciągłych - dopuszcza się zakończenie prac w ciągu 6 godzin po ustaniu zjawisk atmosferycznych.
- 12.** Wykonawca zobowiązany jest w okresie wczesno-wiosennym tj. w czasie korzystnych warunków pogodowych do oczyszczenia chodników z materiałów użytych do ich posypywania. Termin oczyszczania zostanie uzgodniony z Zamawiającym.

- 13.**Prace wykonywane winny być tak, aby zapewniona była możliwość bezpiecznego poruszania się po terenie objętym zamówieniem.
- 14.**Wykonawca przez cały okres realizacji zamówienia zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 250 000,00 zł.