**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest: „Zimowe utrzymanie chodników i placów na terenie Gminy Tuchów 2024/2025”przy użyciu sprzętu i materiałów Wykonawcy.
2. Usługi związane z zimowym utrzymaniem chodników i placów będą odbywały się na terenie miasta Tuchów oraz miejscowości Lubaszowa w okresie od 20.10.2024 r. do 15.04.2025 r. - wg poniższego zestawienia chodników i placów objętych zimowym utrzymaniem.
3. **Oznaczenie wg kodów CPV:**
	1. 90620000-9 /usługi odśnieżania /
	2. 90630000-2 /usługi usuwania oblodzeń/
4. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z warunkami określonymi w postanowieniach SWZ, a w szczególności w projekcie umowy.
5. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z warunkami określonymi w postanowieniach SWZ, a w szczególności w projekcie umowy.
6. W cenie za wykonanie usługi należy uwzględnić wszystkie elementy t.j. w szczególności:
	1. gotowość do wykonania usługi;
	2. cenę pracy sprzętu, płace kierowcy, koszty paliwa, itp.,
	3. koszt soli i solanki oraz mieszanki piasku z solą,
	4. koszt załadunku materiałów.
7. Zamówienie obejmuje w szczególności:
	1. usuwanie śliskości zimowej przy zastosowaniu odpowiednich (właściwych) środków chemicznych i uszorstniających dostosowanych do warunków pogodowych wraz z dostawą tych materiałów i ich załadunkiem na środki transportowe,
	2. odśnieżanie chodników i placów przy zastosowaniu odpowiedniego sprzętu,
	3. użycie ciężkiego sprzętu - na wyłączne polecenie zamawiającego, w przypadku intensywnych opadów śniegu lub zamieci powodujących powstanie zasp,
	4. załadunek i wywóz śniegu w sytuacjach wyjątkowych przy zastosowaniu sprzętu nieuszkadzającego nawierzchnię i elementów pasa drogowego (np. z zastosowaniem listew ogumionych) – wyłącznie na polecenie zamawiającego,
	5. stałe patrolowanie chodników i placów w celu bieżącej oceny skuteczności podejmowanych działań w ramach realizacji zamówienia oraz gotowość do pracy 24 godziny na dobę przez 7 dni w tygodniu umożliwiając kontakt telefoniczny oraz fax do i od Zamawiającego, Uwaga! Wykonawca zobligowany jest do przedstawienia osoby do kontaktu telefonicznego w celu zapewnienia pełnej dyspozycyjności,
	6. śledzenie na bieżąco prognozy pogody dla Tuchowa.
8. W czasie wykonywania usług związanych z zimowym utrzymaniem chodników i placów Wykonawca będzie przestrzegał przepisów BHP oraz przepisów wynikających z Kodeksu Ruchu Drogowego. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie robót, zapewnienie bezpieczeństwa oraz zastosowanie właściwych metod organizacyjno – technicznych.
9. Każdorazowe rozpoczęcie usługi odśnieżania lub likwidacji śliskości nastąpi wyłącznie na polecenie jednej z osób odpowiedzialnych za nadzór nad realizacją robót z ramienia Zamawiającego, wymienionych w zawartej umowie (telefoniczne lub faksem) określające miejsce oraz zakres usługi. Wykonawca będzie zobowiązany rozpocząć realizację usługi niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu przedziału czasowego wskazanego w ofercie.
10. Zasady odbioru prac zimowych: Kontrolowanie zimowego utrzymania chodników i placów odbywać się będzie na bieżąco przez uprawnionych pracowników Urzędu Miejskiego w Tuchowie.
11. Wykonawca będzie ponosił odpowiedzialność wobec Zamawiającego lub osób trzecich za ewentualne szkody powstałe w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania usług stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia.
12. Dodatkowo przewiduje się monitorowanie pracy jednostek sprzętowych Wykonawcy przez Zamawiającego, na następujących zasadach:
	1. wykonywanie usług zimowego utrzymania chodników i placów przez jednostki wykorzystywane jako nośniki pługów będzie podlegało monitoringowi za pomocą urządzeń lokalizacji GPS (lokalizacja oraz czas pracy sprzętu) przy użyciu transmisji danych przez Zamawiającego i na tę usługę Wykonawca wyraża nieodwołalną zgodę;
	2. miesięczna opłata za świadczenie usług lokalizacyjnych będzie dokonywana przez Zamawiającego;
	3. urządzenia GPS dostarczy, zamontuje oraz zdemontuje po okresie zimowym Zamawiający;
	4. w celu montażu GPS, Wykonawca podstawi nośniki pługów na adres wskazany przez Zamawiającego w terminie wskazanym przez Zamawiającego;
	5. demontaż urządzeń GPS nastąpi po zakończeniu umowy;
13. Wykonawca odpowiada materialnie za stan urządzeń GPS przez cały okres obowiązywania umowy, w przypadku uszkodzenia urządzenia do monitorowania pracy sprzętu, koszt jego naprawy ponosi Wykonawca;
14. Jeżeli jednostka sprzętowa wyposażona w GPS ulegnie awarii lub zostanie dokonana wymiana nośnika, Wykonawca niezwłocznie powiadamia o awarii Zamawiającego; jeżeli awaria nośnika nie została usunięta do 2 dni od dnia wystąpienia awarii, Wykonawca zgłasza Zamawiającemu potrzebę przeniesienia urządzenia GPS na inny nośnik, Zamawiający niezwłocznie zleca usługę przeniesienia GPS na zastępczą jednostkę sprzętową, która zostanie wykonana do 2 dni od dnia zlecenia;
15. Potwierdzenie godzin pracy nośnika pługu do odśnieżania dróg wynikać będzie z karty drogowej/pisemnego raportu oraz z raportu przejazdu zarejestrowanego przez urządzenie GPS; w przypadku różnicy wskazań pomiędzy kartą drogową/pisemnym raportem, a raportem z urządzenia GPS wiążący jest raport z urządzenia GPS;
16. W przypadku awarii urządzenia GPS godzina pracy jednostki sprzętowej wynikać będzie z karty drogowej / pisemnego raportu;
17. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z monitorowania pracy jednostek sprzętowych, o których mowa powyżej, przed podpisaniem umowy z Wykonawcą.
18. **Podwykonawstwo:**

Zamówienie może być realizowane z udziałem podwykonawców. Wykonawca wskazuje w ofercie, którą część zamówienia (zakres rzeczowy zamówienia) zamierza powierzyć podwykonawcy (y/com) do wykonania oraz podaje nazwy tych podwykonawców.

Wykonawca wskaże w ofercie części zamówienia, które zamierza powierzyć do wykonania podwykonawcom oraz poda nazwy tych podwykonawców. Wykonawca, wykonujący przedmiot zamówienia przy udziale podwykonawcy/ców ponosi pełną odpowiedzialność za ich działanie lub zaniechanie działania, jak za swoje własne działania. Wykonywanie wszelkich robót przy pomocy Podwykonawców może odbywać się wyłącznie za zgodą Zamawiającego, na zasadach określonych w art. 647 KC, SWZ oraz w umowie.

1. **ZESTAWIENIE: Chodniki i place wykazane do odśnieżania i posypywania**

**Standard:** odśnieżone i posypane bezpośrednio po ustaniu opadów śniegu.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Chodniki i place do odśnieżania** |  **powierzchnia ( m 2 )** |
| 1 | Rynek - alejki dla pieszych | 390 |
| 2 | Rynek - chodniki | 360 |
| 3 | Mały plac targowy | 180 |
| 4 | Kościuszki | 100 |
| 5 | Ogrodowa | 80 |
| 6 | Chopina | 100 |
| 7 | Deptak do Sokoła | 300 |
| 8 | Jana Pawła II + schody k.Ś. | 610 |
| 9 | Florkowskiego | 245 |
| 10 | Przejście do Os. Centrum | 75 |
| 11 | Ciąg pieszy od ul. Wspólnej do Os. Centrum | 210 |
| 12 | Reymonta | 485 |
| 13 | Grochmala | 180 |
| 14 | Kolejowa  | 1 200 |
| 15 | Przystanek autobusowy na Kolejowej - chodnik  | 180 |
| 16 | Żeromskiego | 230 |
| 17 | Daszyńskiego | 1 280 |
| 18 | Mickiewicza | 6 120 |
| 19 | Sobieskiego | 730 |
| 20 | Wróblewskiego | 3 350 |
| 21 | Widok | 465 |
| 22 | Okólna | 150 |
| 23 | Zielona | 750 |
| 24 | Ryglicka | 1 760 |
| 25 | Tarnowska | 2 940 |
| 26 | Wysoka | 450 |
| 27 | Partyzantów | 745 |
| 28 | Długa | 685 |
| 29 | Kopernika | 700 |
| 30 | Kazimierza Wlk. | 150 |
| 31 | Polna | 690 |
| 32 | Leśna | 725 |
| 33 | Lubaszowa - przy drodze powiatowej | 1 320 |
|   | **OGÓŁEM:** | **27 935** |

**UWAGA!**

Zamawiający zastrzega sobie w szczególnie uzasadnionym przypadku prawo ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy.

Sporządził :

Rafał Rąpała