**Załącznik nr 1 do SWZ**

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest „Letnie i zimowe utrzymanie chodników położonych wzdłuż dróg powiatowych, będących w zarządzie Powiatowego Zarządu Dróg w Koszalinie” - podzielone na części:

# **1. Część 1 zamówienia –**

Letnie i zimowe utrzymanie chodników położonych wzdłuż dróg powiatowych na terenie gminy Świeszyno, polegające na:

1. systematycznym sprzątaniu jezdni, chodników,
2. czyszczeniu studzienek kanalizacji deszczowej,
3. usuwaniu śniegu i likwidacji śliskości chodników w okresie zimowym.

Ponadto wykonawca:

1. zobowiązany jest do dołożenia należytej staranności przy realizacji przedmiotu zamówienia oraz odpowiedzialności z jakość wykonanych robót,
2. zobowiązany jest w zakresie zagospodarowania odpadów zgromadzonych w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, postępować zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.) , a w szczególności posługiwać się przy gospodarowaniu odpadami , podmiotami spełniającymi warunki określone ustawą.
3. ponosi wszelkie koszty z tytułu odpowiedzialności cywilnej za szkody powstałe na osobach trzecich oraz pojazdach mechanicznych w związku z prowadzonymi usługami.
4. zobowiązany jest do posiadania aktualnego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia,
5. zobowiązany będzie do odbioru z siedziby Zamawiającego mieszanki solno – piaskowej oraz jej magazynowania.

**Wykaz dróg objętych częścią 1 zamówienia:**

| **Lp** | **Nr drogi/**  **miejscowość** | **Powierzchnia jezdni do sprzątania m²** | **Powierzchnia chodnika (sprzątanie/ usuwanie śniegu/ likwidacja śliskości) m²** | **Ilość studzienek do czyszczenia**  **(szt)** | **Uwagi** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Nr 3531Z  **Świeszyno** | 1320 | 2208 | 2 |  |
| 2 | Nr 3531Z  **Mierzym** | 665 | 1500 | 0 |  |
| 3 | Nr 3529Z  **Niekłonice** | 900 | 5716 | 1 |  |
| 4 | Nr 3529Z  **Giezkowo** | 0 | 860 | 1 |  |
| 5 | Nr 3529Z  **Jarzyce** | 95 | 285 | 0 |  |
| 6 | Nr 3529Z  **Dunowo** | 0 | 33 | 0 |  |
| 7 | Droga nr 3537Z  **Kurozwęcz** | 216 | 864 | 0 |  |
| 8 | Droga nr 3537Z **Zegrze Pom.** | 583 | 2331 | **0** |  |
|  | **Razem** | **3779** | **13797** | **4** | **= 17 576 m²**  **4 studzienki** |

# **2. Część 2 zamówienia –**

Letnie i zimowe utrzymanie chodników położonych wzdłuż dróg powiatowych na terenie gminy Biesiekierz, polegające na:

1. systematycznym sprzątaniu jezdni, chodników,
2. czyszczeniu studzienek kanalizacji deszczowej,
3. usuwaniu śniegu i likwidacji śliskości chodników w okresie zimowym.

Ponadto wykonawca:

* 1. zobowiązany jest do dołożenia należytej staranności przy realizacji przedmiotu zamówienia oraz odpowiedzialności z jakość wykonanych robót,
  2. zobowiązany jest w zakresie zagospodarowania odpadów zgromadzonych w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, postępować zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.) , a w szczególności posługiwać się przy gospodarowaniu odpadami , podmiotami spełniającymi warunki określone ustawą.
  3. ponosi wszelkie koszty z tytułu odpowiedzialności cywilnej za szkody powstałe na osobach trzecich oraz pojazdach mechanicznych w związku z prowadzonymi usługami.
  4. zobowiązany jest do posiadania aktualnego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, zobowiązany będzie do odbioru z siedziby Zamawiającego mieszanki solno – piaskowej oraz jej magazynowania.

**Wykaz dróg objętych częścią 2 zamówienia:**

| **Lp** | **Nr drogi/**  **miejscowość** | **Powierzchnia jezdni do sprzątania m²** | **Powierzchnia chodnika (sprzątanie/ usuwanie śniegu/ likwidacja śliskości) m²** | **Ilość studzienek do czyszczenia**  **(szt.)** | **Uwagi** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Nr 3519Z  **Kraśnik** | 264,50 | 740 | 3 |  |
| 2 | Nr 3519Z  **Warnino** | 461 | 1111 | 6 |  |
| 3 | Nr 3519Z  **Świemino** | 37,50 | 116 | 0 |  |
| 4 | Nr 3522Z  **Biesiekierz** | 310 | 927 | 3 |  |
| 5 | Nr 3525Z  **Stare Bielice** | 1515 | 3440 | 33 |  |
| 6 | Nr 3525Z  **Gniazdowo** | 471 | 1106 | 10 |  |
| 7 | Nr 3527Z  **Kotłowo** | 338 | 919 | 16 |  |
| 8 | Nr 3523Z  **Parnowo** | 1270 | 3693 | 6 |  |
| 9 | Nr 3523Z  **Laski Koszalińskie** | 348,50 | 1113 | 3 |  |
|  | **RAZEM** | **5 015,50** | **13 165,00** | **80** | **= 18 180,50 m²**  **80 studzienek** |

# **3. Część 3 zamówienia** –

Letnie i zimowe utrzymanie chodników położonych wzdłuż dróg powiatowych na terenie gminy Polanów, polegające na:

1. systematycznym sprzątaniu jezdni, chodników,
2. czyszczeniu studzienek kanalizacji deszczowej,
3. usuwaniu śniegu i likwidacji śliskości chodników w okresie zimowym.

Ponadto wykonawca:

1. zobowiązany jest do dołożenia należytej staranności przy realizacji przedmiotu zamówienia oraz odpowiedzialności z jakość wykonanych robót,
2. zobowiązany jest w zakresie zagospodarowania odpadów zgromadzonych w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, postępować zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.) , a w szczególności posługiwać się przy gospodarowaniu odpadami , podmiotami spełniającymi warunki określone ustawą.
3. ponosi wszelkie koszty z tytułu odpowiedzialności cywilnej za szkody powstałe na osobach trzecich oraz pojazdach mechanicznych w związku z prowadzonymi usługami.
4. zobowiązany jest do posiadania aktualnego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia,
5. zobowiązany będzie do odbioru z siedziby Zamawiającego mieszanki solno – piaskowej oraz jej magazynowania.

**Wykaz dróg objętych częścią 3 zamówienia:**

| **Lp.** | **Nr drogi/ przebieg** | **Powierzchnia jezdni do sprzątania m²** | **Powierzchnia chodnika (sprzątanie/ usuwanie śniegu/ likwidacja śliskości) m²** | **Ilość studzienek do czyszczenia**  **(szt.)** | **Uwagi** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Nr 3546Z  **Krytno** | 412 | 1237 | 0 |  |
| 2 | Nr 3550Z **Domachowo** | 178 | 500 | 0 |  |
| 3 | Nr 3550Z  **Bukowo** | 193 | 376 | 4 |  |
| 4 | Nr 3550Z **Świerczyna** | 318 | 876 | 0 |  |
| 5 | Nr 3559Z  **Rzeczyca Wielka** | 123 | 317 | 0 |  |
| 6 | Nr 3570Z  **Cetuń** | 183 | 726 | 0 |  |
| 7 | Nr 3570Z  **Rosocha** | 349 | 1398 | 0 |  |
| 8 | Nr 3570Z  **Gilewo** | 131 | 523 | 0 |  |
| 9 | Nr 3570Z  **Polanów do ul. Zacisze** | 125 | 500 | 0 |  |
| 10 | Nr 3573Z  **Żydowo** | 450 | 1349 | 2 |  |
|  | **Razem** | **2 460** | **7 802** | **6** | **= 10 307m²**  **6 studzienek** |

# UWAGA dotyczy wszystkich części zamówienia:

**Pod nw. pojęciami rozumie się:**

1. **Systematyczne sprzątanie -** sprzątanie chodnika na całej szerokości oraz części jezdni
2. 50 cm od krawężnika (łącznie z krawężnikiem) w kierunku środka jezdni. Sprzątanie polega na dokładnym oczyszczaniu nawierzchni drogowych i chodników z zalegającego piasku i innych nieczystości włącznie z odrostami traw i chwastów poprzez dokładne zamiatanie ręczne lub mechaniczne. Pozyskane w ten sposób odpady komunalne należy wywieźć na wysypisko śmieci. Sprzątanie powinno odbywać się raz w miesiącu.
3. **Czyszczenie studzienek kanalizacji deszczowej** - polega na zdjęciu pokrywy i wyczyszczeniu studzienki z zalegającego piasku i innych nieczystości. Czyszczenie odbywać się będzie dwa razy w roku w pierwszej połowie kwietnia i drugiej połowie listopada.
4. **Usuwanie śniegu i likwidacji śliskości chodników w okresie zimowym -** do usuwania śniegu i likwidacji śliskości należy przystąpić niezwłocznie, nie później niż w ciągu 5 godzin od rozpoczęcia opadów atmosferycznych. Likwidacja śliskości może odbywać się ręcznie lub mechanicznie poprzez posypywanie chodników mieszanką solno – piaskową, której norma posypywania wynosi 12 dag/m².

Materiał do likwidacji śliskości, tj. mieszankę solno – piaskową zabezpieczy Zamawiający.

Wykonawca na własny koszt i ryzyko będzie odbierał mieszankę z siedziby Zamawiającego loco: ul. Cisowa 21 , 76-015 Manowo, od poniedziałku do piątku w godzinach 7:00 – 14:00. Mieszanka przekazywana będzie protokolarnie.

Rozliczenie z dostarczonej i zużytej na potrzeby umowy mieszanki solno-piaskowej odbywać się będzie raz w miesiącu (w okresie zimowym) w trakcie odbioru robót, odpowiednim wpisem do protokołu (ilość sypań x m² posypanej powierzchni x norma = ilość zużytej mieszanki).

W przypadku niedoboru mieszanki solno – piaskowej w wyniku rozliczenia, o którym mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany będzie zwrócić Zamawiającemu wartość brakującej mieszanki liczonej wg. cen zakupu przez Zamawiającego.

1. **Okres zimowy:** datuje się od 01.01.2023 r. do 31.03.2023r. oraz od 01.11.2023 r. do 31.12.2023 r. Jeżeli w okresie zimowym nie będzie potrzeby usuwania śniegu i likwidacji śliskości , wykonawca przystąpi do sprzątania, o którym mowa w pkt. 1.
2. **Termin realizacji zamówienia: od 01.01. 2023 r. do 31.12. 2023 r.**