

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zamówienia publicznego pod nazwą:

Zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie gminy i miasta Kleczew w okresie zimowym 2021-2022

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zimowe utrzymanie dróg w okresie zimowym 2021-2022. Realizacja przedmiotu zamówienia odbywa się poprzez:

- 1) usuwanie z jezdni wraz ze skrzyżowaniami i przejściami dla pieszych oraz chodników gromadzącego się w czasie opadów śniegu, tak aby utrzymać drogę w odpowiednim standardzie;
 - 2) usuwanie śliskości z jezdni, skrzyżowań, chodników i przejść dla pieszych;
 - 3) posypywanie piaskiem i mieszaniną solną piaskową jezdni, skrzyżowań, chodników, przejść dla pieszych
- ze szczególnym uwzględnieniem ostrych zakrętów i stromych podjazdów, dojazdów do skrzyżowań z drogami wojewódzkimi i powiatowymi, zatok na przystankach autobusowych i innych miejsc wskazanych przez Zamawiającego
- 4) utrzymywanie w gotowości sprzętu i materiałów do wykonywania prac objętych zimowym utrzymaniem;
 - 5) prowadzenie dokumentacji operacyjnej pozwalającej na ocenę wykonania zamówienia;
 - 6) utrzymywania w sprawnym stanie technicznym pojazdów i sprzętu przeznaczonego do prowadzenia akcji zimowej i w ilości nie mniejszej niż wykazana w ofercie, będącej podstawą zawarcia umowy;
 - 7) dysponowanie odpowiednim zapasem materiałów do zapobiegania i zwalczania śliskości zimowej (piasek, mieszanina solno-piaskowa);

A/ Wykaz dróg gminnych objętych odśnieżaniem w okresie zimowym 2021-2022

Rejon Budziszawia Kościelnego i Złotkowa

Pierwsza kolejność zimowego utrzymania:

- | | |
|---|---|
| 1. Budziszaw Kośc.-Kamionka | - dł. odśnieżania 3.900 m |
| 2. Budziszaw Kośc.-Tręby -Budy | - dł. odśnieżania 3.200 m |
| 3. Budziszaw Górny-Budy | - dł. odśnieżania 2.100 m |
| 4. Danków -Miłaczew-Nieborzyn | - dł. odśnieżania 2.125 m |
| 5. Józefowo-Kalinowiec-Janowo | - dł. odśnieżania 4.950 m |
| 6. Wola Spł.-Zberzynek-Nieborzyn | - dł. odśnieżania 6.700 m |
| 7. Budziszaw Górny- Łazy – Zberzyn | - dł. odśnieżania 2.900 m |
| 8. Złotków -Józefowo | - dł. odśnieżania 1.250 m |
| 9. parking przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym
w Budziszawiu Kościelnym | - powierzchnia odśnieżania 2.100 m ² |
| 10. parking przy Szkole Podstawowej w Złotkowie | - powierzchnia odśnieżania 2.204 m ² |

Druga Kolejność zimowego utrzymania :

1. Budziszław Kośc.
2. Budziszław Kośc. – Słowiki
3. Miłaczew -Nieborzyn -Danków
i do posesji Złotków 66, 66A, 67
4. Marszewo
5. Kalinowiec – Miłaczew
i do posesji Złotków 64
6. Miłaczew – Danków
7. Adamowo wieś i działki letniskowe
8. Tręby – Adamowo- Kania
9. Skupne -wieś i do posesji nr 14
10. Nieborzyn – do posesji 15, 17A, 21, 22 23, 37A
11. Nieborzyn – Nieborzyn Kolonia
do posesji nr 1, 2, 27
12. Nieborzyn - Kolonia Kamionka
i do posesji Kamionka Kolonia nr 4
13. Słowiki - Tręby
14. Budziszław Kościelny - Tręby
15. Tręby – Budy - polna
16. Budy – Grabce
i do posesji Budziszław Górny nr 4
17. Adamowo – Tręby
koło posesji Adamowo nr 10, 14B,
Tręby 4, 4A
18. Budziszław Górny – Łazy - polna
do posesji nr 21, 8B, 4 i 1A

- dł. odśnieżania 7.448 m (wykaz ulic)
- dł. odśnieżania 2.400 m
- dł. odśnieżania 2.948 m
- dł. odśnieżania 1100 m
- dł. odśnieżania 2025 m
- dł. odśnieżania 940 m
- dł. odśnieżania 3.800 m
- dł. odśnieżania 1800 m
- dł. odśnieżania 1.900 m
- dł. odśnieżania 2.850 m
- dł. odśnieżania 1600
- dł. odśnieżania 3.317 m
- dł. odśnieżania 1.100 m
- dł. odśnieżania 900 m
- dł. odśnieżania 1100 m
- dł. odśnieżania 2200 m
- dł. odśnieżania 2200 m
- dł. odśnieżania 1000 m

Rejon Jabłonki i Wielkopola

Pierwsza kolejność zimowego utrzymania:

1. Sławoszewek-Sławoszewo
2. Genowefa-Sławoszewo-Stogi
3. Sławoszewo-Wielkopole -Izabelin
4. Jabłonka - wieś
5. Złotków – wieś i koło posesji 20A
6. Przytuki-Jabłonka

- dł. odśnieżania 1 280 m
- dł. odśnieżania 4.100 m
- dł. odśnieżania 4.700 m
- dł. odśnieżania 1.125 m
- dł. odśnieżania 1400 m
- dł. odśnieżania 3.400 m

Druga kolejność zimowego utrzymania :

1. Roztoka – Mikołajewo
3. Wielkopole
4. Sławoszewek - ulice wg wykazu
5. Wola Spł.-Zberzynek
6. Złotków-Dobromyśl (k. cmentarza)
7. Jabłonka-Janowo koło posesji nr 35A
8. Jabłonka-Janowo
9. Jabłonka -Jarotki
10. Kalinowiec - Słaboludz Kolonia
11. Kalinowiec - Danków (Zofijówka)
14. Tereny przy świetlicach wiejskich wg wykazu

- dł. odśnieżania 450 m
- dł. odśnieżania 400 m
- dł. odśnieżania 7 675 m
- dł. odśnieżania 1.100 m
- dł. odśnieżania 1.100 m
- dł. odśnieżania 1500 m
- dł. odśnieżania 1.300 m
- dł. odśnieżania 2.375 m
- dł. odśnieżania 1.100 m
- dł. odśnieżania 1.400 m
- powierzchnia łączna 12 470 m²

Razem pierwsza i druga kolejność zimowego utrzymania dróg gminnych wynosi:

- dł. odśnieżania - 102 158 m
- powierzchnia parkingów odśnieżania - 4.304 m²
- tereny przy świetlicach wiejskich wg wykazu – powierzchnia łączna 12 470 m²

**Wykaz ulic w m. Kleczewie objętych zimowym utrzymaniem – odśnieżanie
- w okresie zimowym 2021-2022**

1. Szkolna	600 m
2. Św. Barbary	400 m
3. Putza	880 m
4. Białobrodzka	986 m
5. 11-Listopada	695 m
6. Łącznik (ul. 50-lecia i 11 Listopada)	145 m
7. 50-Lecia KWB	1500 m
8. Św. Kingi	300 m
9. Różana	230 m
10. Jaśminowa	240 m
11. Konwaliowa	520 m
12. Fiołkowa	100 m
13. Hiacyntowa	45 m
14. Makowa	70 m
15. Solidarności	132 m
16. Ks. Popiełuszki	110 m
17. Przylesie	480 m
18. Spacerowa	315 m
19. Krańcowa	112 m
20. Krokusowa	100 m
21. Tulipanowa	167 m
22. Stokrotkowa	100 m
23. Liliowa	167 m
24. Irysowa	230 m
25. Kolejowa	350 m
26. Kasztanowa	230 m
27. Sosnowa	140 m
28. Dębowa	110 m
29. Słoneczna	200 m
30. Akacjowa	70 m
31. Chopina	200 m
32. .Ogrodowa	180 m
33. Wodna	90 m
34. Polna	180 m
35. Sportowa	90 m
36. Poznańska ,Okrzei, Kościelna, Pl. Kościuszki	- 1670 m
37. Malinowa	190 m
38. Rzemieślnicza	560 m
39. Młynarska	240 m
40. Wiatraczna	200 m
41. Targowa	75 m
42. 600-lecia	570 m
43. Piaski, Poziomkowa, Głogowa	690 m
44. gen. Franciszka Kamińskiego	257 m
45. Łąkowa	2.050 m

- | | |
|--|----------------------|
| 46. Lawendowa | 176 m |
| 47. Sasankowa | 60 m |
| 48. Jubileuszowa | 70 m |
| 49. 3 maja | 494 m |
| 50. Jagodowa | 72 m |
| 51. Cechowa | 94 m |
| 52. Dożynkowa | 48 m |
| 53. 11 Listopada przy garażach | 448 m |
| 54. chodnik – ul. 11- Listopada (od bloku 13 do szkoły) - | 450 m |
| 55. chodnik – ul. 50-lecia KWB Konin - | 950 m |
| Ścieżka rowerowa wzdłuż al. 600-lecia (od krzyża do przystanku aut.) - odśnieżanie 350 m | |
| 56. Parkingi w Kleczewie: | |
| - Przy ul. Warszawskiej - powierzchnia odśnieżania - | 240 m ² |
| - Przy ul. Strażackiej – powierzchnia odśnieżania – | 280 m ² |
| - Przy pl. Wolności – powierzchnia odśnieżania – | 314 m ² |
| - Przy Ośrodku Zdrowia - powierzchnia odśnieżania – | 1 278 m ² |
| - Przy wschodniej stronie jeziora Stępa – powierzchnia odśnieżania – | 2 950 m ² |
| - Przy ul. Kościelnej– powierzchnia odśnieżania – | 384 m ² |

Razem w m. Kleczewie dł. odśnieżania wynosi – 18 428 mb

- powierzchnia parkingów do odśnieżania - 5 446 m²
- chodniki i ścieżki rowerowe do odśnieżania – 1 750 mb
- tereny przy świetlicach wiejskich wg wykazu – powierzchnia łączna 12 470 m²

Razem pierwsza i druga kolejność zimowego utrzymania dróg i ulic gminnych wynosi :

- odśnieżanie - 120 586 m
- powierzchnia parkingów do odśnieżania - 9 750 m²
- chodniki i ścieżki rowerowe – 1750 mb
- tereny przy świetlicach wiejskich wg wykazu – powierzchnia łączna 12 470 m²

Wykaz ulic gminnych przeznaczonych do odśnieżania i ujętych w pozycji dot. Budzisławia Kośc.

- | | |
|------------------------------|-----------|
| 1. Ul. Kwiatowa | - 400 m |
| 2. Pogodna | - 430 m |
| 3. Łąkowa | - 230 m |
| 4. Ul. Sportowa | - 280 m |
| 5. Polna – część | - 1 100 m |
| 6. Starowiejska | - 350 m |
| 7. Kościelna | - 250 m |
| 8. Topolowa | - 1100 m |
| 9. Torowa | - 700 m |
| 10. Składowa | - 800 m |
| 11. Andrzejewskiego | - 300 m |
| 12. Urbaniaka | - 80 m |
| 13. Rawickiego | - 40 m |
| 14. Św. Pustelników | - 90 m |
| 15. ks. Żurańskiego Andrzeja | - 100 m |
| 16. Adamczyka Eugeniusza | - 350 m |

17. Zacisze	- 400 m
18. Spacerowa	- 175 m
19. Wiosenna	- 90 m
20. Podgórna	- 100 m
21. Parkowa	- 83 m

Razem 7 448 m

Wykaz ulic gminnych przeznaczonych do odśnieżania i ujętych w pozycji dot. Sławoszewka

1.	Dojazdowa	- 300 mb
2.	Kamienna	- 660 mb
3.	Krótką	- 90 mb
4.	Pałacowa	- 180 mb
5.	Parkowa	- 1 530 mb
6.	Pogodna	- 660 mb
7.	Polna	- 560 mb
8.	Słoneczna	- 210 mb
9.	Spokojna	- 670 mb
10.	Topolowa	- 1 275 mb
11.	Wodna	- 270 mb
12.	Wspólna	- 1240 mb
13.	Rolna	- 30 mb

Łącznie : 7 675 m

B/ Wykaz dróg gminnych objętych zimowym utrzymaniem w okresie 2021/2022 - posypywanie
Rejon Budziszawia Kościelnego i Złotkowa

Pierwsza kolejność zimowego utrzymania:

1. Budziszaw Kośc.-Kamionka	- dł. posypywania	2 000 m
2. Budziszaw Kośc.-Tręby -Budy	- dł. posypywania	1 600 m
3. Budziszaw Górny-Budy	- dł. posypywania	1 000 m
4. Danków -Miłaczew-Nieborzyn	- dł. posypywania	1 000 m
5. Józefowo-Kalinowiec-Janowo	- dł. posypywania	1 500 m
6. Wola Spł.-Zberzynek-Nieborzyn	- dł. posypywania	2 250 m
7. Budziszaw Górny- Łazy – Zberzyn	- dł. posypywania	1 200 m
8. Złotków -Józefowo	- dł. posypywania	200 m
9. parking przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Budziszawiu Kościelnym	- powierzchnia posypywania	2 100 m ²
10. parking przy Szkole Podstawowej w Złotkowie	- powierzchnia posypywania	2 204 m ²

Druga Kolejność zimowego utrzymania :

1. Budziszaw Kośc. (wykaz ulic))	- dł. posypywania	4 300 m
2. Budziszaw Kośc. – Słowiki	- dł. posypywania	1 050 m
3. Miłaczew -Nieborzyn -Danków I do posesji Złotków 66, 66A	- dł. posypywania	500 m
4. Marszewo	- dł. posypywania	100 m
5. Kalinowiec – Miłaczew	- dł. posypywania	400 m

6. Adamowo wieś i działki letniskowe	- dł. posypywania	900 m
7. Skupne -wieś i do posesji nr 14	- dł. posypywania	100 m
8. Nieborzyn – do posesji 15, 17a, 21, 22, 23, 37a,	- dł. posypywania	850 m
9. Nieborzyn - Kolonia Kamionka i do posesji nr 4	- dł. posypywania	1 150 m
10. Słowiki - Tręby	- dł. posypywania	100 m
11. Budziszław Kościelny - Tręby	- dł. posypywania	100 m
12. Tręby – Budy - polna	- dł. posypywania	100 m
13. Budziszław Górny – Łazy - polna I do posesji nr 21, 8B, 4, 1A	- dł. posypywania	100 m

Rejon Jabłonki i Wielkopola

Pierwsza kolejność zimowego utrzymania:

1. Sławoszewek-Sławoszewo,	- dł. posypywania	700 m
2. Genowefa-Sławoszewo-Stogi	- dł. posypywania	1 300 m
3. Sławoszewo-Izabelin-Wielkopole	- dł. posypywania	1 350 m
4. Jabłonka - wieś	- dł. posypywania	1 050 m
5. Złotków - wieś	- dł. posypywania	300 m
6. Przytuki-Jabłonka	- dł. posypywania	1 400 m

Druga kolejność zimowego utrzymania :

1. Roztoka – Mikołajewo	- dł. posypywania	100 m
2. Wielkopole – Izabelin	- dł. posypywania	400 m
3. Wielkopole	- dł. posypywania	300 m
4. Sławoszewek	- dł. posypywania	800 m
5. Wola Spł.-Zberzynek	- dł. posypywania	400 m
6. Złotków-Dobromyśl (k. cmentarza)	- dł. posypywania	750 m
7. Jabłonka-Janowo i koło posesji 35A	- dł. posypywania	300 m
8. Jabłonka-Janowo	- dł. posypywania	750 m
9. Jabłonka -Jarotki	- dł. posypywania	1 050 m
10. Kalinowiec - Słaboludz Kolonia	- dł. posypywania	300 m
11. Kalinowiec - Danków (Zofijówka)	- dł. posypywania	100 m

Razem pierwsza i druga kolejność zimowego utrzymania dróg gminnych wynosi:

- dł. posypywania - **31 850 m**
- powierzchnia posypywania parkingów – **4 304 m²**
- tereny przy świetlicach wiejskich do posypywania – powierzchnia łączna **12 470 m²**

Wykaz ulic w m. Kleczewie objętych posypywaniem w okresie zimowym 2021/2022

1. Ul. Szkolna	600 m
2. Św. Barbary	400 m
3. Putza	880 m
4. Białobrodzka	986 m
5. 11-Listopada	695 m
6. Łącznik	145 m

- | | |
|--|---|
| 7. 50-Lecia KWB | 1 500 m |
| 8. Św. Kingi | 300 m |
| 9. Różana | 230 m |
| 10. Jaśminowa | 240 m |
| 11. Konwaliowa | 520 m |
| 12. Fiołkowa | 100 m |
| 13. Hiacyntowa | 45 m |
| 14. Makowa | 70 m |
| 15. Solidarności | 132 m |
| 16. Ks. Popiełuszki | 110 m |
| 17. Przylesie | 480 m |
| 18. Spacerowa | 315 m |
| 19. Krańcowa | 112 m |
| 20. Kolejowa | 350 m |
| 21. Kasztanowa | 230 m |
| 22. Sosnowa | 140 m |
| 23. Dębowa | 110 m |
| 24. Słoneczna | 200 m |
| 25. Akacyjowa | 70 m |
| 26. Chopina | 200 m |
| 27. Ogrodowa | 180 m |
| 28. Wodna | 90 m |
| 29. Polna | 180 m |
| 30. Sportowa | 90 m |
| 31. Poznańska ,Okrzei, Kościelna, Pl. Kościuszki | - 1 670 m |
| 32. Malinowa | 190 m |
| 33. Rzemieślnicza | 560 m |
| 34. Wiatraczna | 200 m |
| 35. Targowa | 75 m |
| 36. 600-lecia | 570 m |
| 37. Piaski, Poziomkowa, Głogowa | - 690 m |
| 38. gen. Franciszka Kamińskiego | - 257 m |
| 39. Łąkowa | - 2 050 m |
| 40. Lawendowa | - 176 m |
| 41. Sasankowa | - 60 m |
| 42. Jubileuszowa | - 70 m |
| 43. 3-go Maja | - 494 m |
| 44. Cechowa | - 94 m |
| 45. Jagodowa | - 70 m |
| 46. Dożynkowa | - 48 m |
| 47. 11 Listopada – przy garażach | - 448 m |
| 48. chodnik – ul. 50-lecia KWB Konin | - 950 m |
| 49. chodnik – ul. 11- Listopada (od bloku 13 do szkoły) | - 450 m |
| 50. Ścieżka rowerowa wzdłuż al. 600-lecia (od krzyża do przystanku aut.) | |
| | - posypywanie - 350 m |
| 51. Parkingi w Kleczewie: | |
| - Przy ul. Warszawskiej | - powierzchnia odśnieżania - 240 m ² |

- Przy ul. Strażackiej – powierzchnia odśnieżania – 280 m²
- Przy pl. Wolności – powierzchnia odśnieżania – 314 m²
- Przy Ośrodku Zdrowia - powierzchnia odśnieżania – 1 278 m²
- Przy wschodniej stronie jeziora Stępa – powierzchnia odśnieżania – 2 950 m²-
- Przy ul. Kościelnej– powierzchnia odśnieżania – 384 m²

Razem w m. Kleczewie dł. posypywania dróg i ulic wynosi **18 428 m**

- powierzchnia posypywania parkingów – **5 446 m²**
- powierzchnia posypywania chodników i ścieżek rowerowych - **1 750 mb**

Razem pierwsza i druga kolejność posypywania dróg , ulic gminnych, parkingów, chodników i ścieżek rowerowych

wynosi:

- posypywanie dróg i ulic - **50 278 m**
- powierzchnia posypywania parkingów – **9 750 m²**
- powierzchnia posypywania chodników i ścieżek rowerowych - **1 750 mb**
- tereny przy świetlicach wiejskich wg wykazu – powierzchnia łączna **12 470 m²**

Wykaz ulic gminnych przeznaczonych do posypywania i ujętych w pozycji dot. Budzistawia Kościelnego

1. Kwiatowa
2. Pogodna
3. Łąkowa
4. Sportowa
5. Polna – część
6. Starowiejska
7. Kościelna
8. Topolowa
9. Torowa
10. Składowa
11. Andrzejewskiego
12. Urbaniaka
13. Rawickiego
14. Św. Pustelników
15. ks. Żurańskiego Andrzeja
16. Adamczyka Eugeniusza
17. Zacisze
18. Spacerowa
19. Wiosenna
20. Podgórna

Wykaz ulic gminnych przeznaczonych do posypywania ujętych w pozycji dot. Sławoszewka

1. Dojazdowa
2. Kamienna

3. Krótka
4. Pałacowa
5. Parkowa
6. Pogodna
7. Polna
8. Słoneczna
9. Spokojna
10. Topolowa
11. Wodna
12. Wspólna

Wykaz parkingów przy budynkach świetlic wiejskich – teren gm. Kleczew

Miejscowość	Powierzchnia parkingu (m ²)
Danków	720
Marszewo	150
Budzisław Górny	550
Sławoszewo	520
Józefowo	370
Wielkopole	500
Nieborzyn	400
Adamowo	180
Sławoszewek	1400
Słowiki	500
Wola Spławiecka	650
Przytuki	250
Złotków	1800
Jabłonka	1200
Budzisław Kościelny	2500
Tręby	780
łącznie	12 470