

Kłodzko, 20.10.2020 r.



Pan
Michał Piszko
Burmistrz Miasta Kłodzka
w/m

W związku z planowaną na dzień 29.10.2020 r. sesją Rady Miejskiej Wydział Inżynierii Miejskiej i Ochrony Środowiska Urzędu Miasta w Kłodzku przedstawia informację nt. przygotowania służb do okresu zimowego:

- 1) W ramach umowy nr WI/38/2020 na wykonywanie usług w zakresie utrzymania w czystości wyznaczonych chodników, placów miejskich, ciągów pieszo-jezdnym, zatok, parkingów oraz prowadzenia na nich „akcji zima” zabezpieczone jest zimowe utrzymanie ciągów pieszych zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy.
- 2) W ramach umowy nr WI/25/2020 na wykonywanie usług w zakresie pielęgnacji i utrzymania w czystości zieleni miejskiej na terenie miasta Kłodzka zabezpieczone jest zimowe utrzymanie ciągów pieszych na obsługiwanych terenach zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy.
- 3) Postępowanie w trybie przetargu nieograniczonego na wykonywanie usług w zakresie zimowego utrzymania dróg gminnych na terenie miasta Kłodzka jest w toku. Wykaz dróg objętych zamówieniem zawiera załącznik nr 1 do umowy.

WYKAZ CHODNIKÓW I PLACÓW WYZNACZONYCH DO UTRZYMANIA W CZYSTOŚCI ORAZ PROWADZENIA „AKCJI ZIMA” W MIEŚCIE KŁODZKU W ramach umowy nr WI/38/2020

L.p.	Nazwa ulicy (placu)	pow.	Standard czystości	Standard „akcji zima”	Uwagi
1.	Armii Krajowej	3290	A	A	do ul. Browarnej ciąg pieszo-jezdny
2.	Bohaterów Getta	2000	B	A	oraz łącznik do ul. Okrzei 26A w standardzie C, opróżnianie koszy ulicznych na odpady tak jak w standardzie A oraz wokół bud. usługowych przy Przedszkolu nr 2
3.	Bolesława Chrobrego	8500	A	A	również droga za pierzeją w standardzie B, utrzymanie infoboxu
4.	Browarna	880	A	A	również droga za budynkiem przy Armii Krajowej w standardzie B
5.	Braci Gierymskich	1656	B	B	oraz teren utwardzony przy Nysie Kłodzkiej w standardzie C
6.	Chełmońskiego	200	C	B	
7.	Chopina	1000	A	A	
8.	Czeska	2200	A	A	parking bezpłatny (1850) w standardzie B oraz miejsca wokół pojemników na odpady komunalne w dniach, w których nie jest prowadzony odbiór odpadów tj. 5 razy w tygodniu
9.	Daszyńskiego	3500	A	A	ciąg pieszo-jezdny i chodniki oraz przystań nad kanałem Młynówka

10.	Dąbrówki	140	B	B	Bud. 5/I do 5/V
11.	Dunikowskiego	4085	C	B	wokół wieżowca oraz jezdni w całości
12.	Dusznicka	1200	C	B	od ul. Kościuszki do stacji pomp, od Parku Przyjaźni Wojsk Górskich do ul. Spółdzielczej oraz wokół ronda
13.	Dworcowa	1100	C	B	
14.	Forteczna	200	C	A	Schody
15.	Grodzisko	600	A	A	Do wejścia na Twierdzą oraz schody od wejścia do podziemnej trasy, utrzymanie infoboxu
16.	Grottgera	2990	A	A	ciąg pieszo-jezdny wraz z mostem oraz dojście do budynku nr 6, utrzymanie infoboxu
17.	Grunwaldzka	1600	B	B	
18.	Harcerzy	625	B	B	
19.	Hirschfeldera	300	A	A	
20.	Hołdu Pruskiego	1230	B	B	oraz łącznik do ul. Dąbrówki w standardzie C
21.	Jana Pawła II	680	B	B	Koło kościoła
22.	Jana Pawła II	450 mb	-	-	Przykrawężnikwa cz. jezdni od ul. Spółdzielczej do Kościuszki
23.	Jaskółcza	180	C	B	
24.	Jedności	5750	B	A	z przejściem podziemnym pod PKP oraz chodniki na moście
25.	Karola Miarki	50	B	B	
26.	Kolejowa	800	C	B	oraz chodniki na moście
27.	Korfantego	1000	B	B	bez chodnika wzdłuż posesji nr 13 wraz ze schodami do budynków
28.	Kościelna i Pl. Kościelny	3500	A	A	wraz dojściem ul. Spadzistej oraz przejście podziemne
29.	Kościuszki	1700	B	B	
30.	Korytowska	2100	B	B	chodnik na wysepce, plac i chodniki na osiedlu oraz chodnik i zatoka parkingowa przy cmentarzu
31.	Krakusa	1200	B	B	z chodnikiem do ul. Dunikowskiego oraz zatoka parkingowa
32.	Krasińskiego	2900	B	B	z łącznikiem do ul. Mickiewicza oraz chodnik do bramy byłego Sudeckiego Oddziału Straży Granicznej
33.	Kusocińskiego	2515	C	B	chodnik od ul. Korczaka do ul. Morcinka oraz zatoki parkingowe
34.	Krzywa	800	C	B	

35.	Kwiatowa	450	C	B	
36.	Lipowa	600	C	B	
37.	Lutycka	1154	B	B	
38.	Łąkowa	240	C	B	
39.	Łużycka	2130	B	B	wraz z terenem przed bud. Nr 3-3a oraz parking przyległy do ul. Witosa wraz ze skwerem
40.	Łukasiewicza	400	A	A	
41.	Łukasińskiego	3000	B	B	miejsca wokół pojemników na odpady komunalne w dniach, w których nie jest prowadzony odbiór odpadów, tj. 4 razy w tygodniu
42.	Malczewskiego	6700	B	B	również chodniki wewnątrz osiedla
43.	Matejki	2200	A	A	również droga dojazdowa pod most św. Jana i teren przystani gondolowej
44.	Moniuszki	1420	B	B	Oraz postój TAXI
45.	Mickiewicza	960	B	B	Od ronda obie strony drogi
46.	Morcinka	1700	B	B	
47.	Muzealna	326	A	A	utrzymanie infoboxu
48.	Myśliwska	300	C	B	
49.	Nad Kanałem	570	A	A	
50.	Nadrzeczna	3210	C	B	
51.	Niska	314	B	B	cała ulica
52.	Norwida	800	C	B	
53.	Objazdowa	5060	C	B	Chodnik i ścieżka rowerowa oraz parking przy rondzie
54.	Okrzei	2000	B	A	opróżnianie koszy ulicznych na odpady tak jak w standardzie A
55.	Orkana	60	C	B	
56.	Partyzantów	1000	B	B	dojścia do budynków komunalnych oraz łącznik od ul. Rodzinnej do ul. Wolności
57.	Plac Miast Partnerskich	1550	A	A	oraz teren przystani gondolowej i miejsca wokół pojemników na odpady komunalne w dniach, w których nie jest prowadzony odbiór odpadów, tj. 5 razy w tygodniu
58.	Piastowska	200	B	B	przy skrzyżowaniu z ul. Łużycką
59.	Podgórna	830	B	B	
60.	Połabska	1700	B	B	również teren za budynkami pomiędzy ul. Połabską a ul. Grunwaldzką oraz teren przed bud. 14a
61.	Promenada nad Nysą Kl.	1500	B	B	od PKS do przejścia przy ul. Orkana

62.	Przyjaciół Dzieci	480	B	B	
63.	Ptasia	562	C	B	
64.	Rataja	220	B	B	
65.	Rodzinna	180	B	B	Nr 96-98 i 112-116
66.	Sienkiewicza	340	C	B	Przy ogrodach działkowych
67.	Słowackiego	1300	B	B	oraz parking przy dworcu PKP
68.	Spadzista	1200	A	A	
69.	Spółdzielcza	1827	B	B	oraz zatoki parkingowe przed budynkami nr 21b-f w standardzie C
70.	Spółdzielcza	830 mb	-	-	Przykrawężnikowe cz. jezdni od ul. Rodzinnej do Jana Pawła II
71.	Stroma	110	B	B	cała ulica
72.	Szkolna	900	B	B	
73.	Szpitalna	520	C	B	
74.	Śląska (krótka)	400	B	B	
75.	Śląska (długa)	1230	B	B	wraz z parkingiem i chodnikami przy ul. Połabskiej 32 – Śląskiej 34
76.	Targowa	300	B	B	
77.	Tetmajera	75	C	B	
78.	Traugutta	660	B	B	
79.	Tumska	1000	A	A	wraz z podwórzem oraz schodami przy „Jardzie”
80.	Warszawy Centrum	2000	C	B	oraz dojścia do budynków
81.	Walasiewiczówny	100	B	B	
82.	Walczyńskich	225	C	B	Przy ogrodach działkowych
83.	Wandy	250	B	B	
84.	Wiejska	600	C	B	
85.	Więźniów Politycznych	160	C	B	
86.	Witosa	80	B	B	
87.	Wita Stwosza	1374	A	A	
88.	Władysława Jagiełły	500	A	A	
89.	Wodna	350	A	A	
90.	Św. Wojciecha	2260	B	B	tylko na osiedlu oraz zatoki parkingowe
91.	Wojska Polskiego	1600	A	A	
92.	Wyspiańskiego	2820	C	B	
93.	Zajęcza	1950	C	B	chodnik do GE i ścieżka rowerowa do salonu meblowego
94.	Zamiejska	100	C	B	W tym sięgacz do bud. nr 26A-C, 30

95.	Zawiszy Czarnego	660	B	B	oraz dojście do podziemnej trasy i teren wokół boku do gromadzenia odpadów komunalnych w dniach, w których nie jest prowadzony odbiór odpadów, tj. 4 razy w tygodniu, utrzymanie infoboxu,
96.	Zofii Stryjeńskiej	2600	B	B	od ul. Matejki do ul. Wodnej, parking, teren wokół pojemników na odpady komunalne w dniach, w których nie jest prowadzony odbiór odpadów, tj. 4 razy w tygodniu, utrzymanie infoboxu
97.	Żeromskiego	680	C	B	Od ronda

ZAŁĄCZNIK NR 3 do umowy nr WI/38/2020

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA USŁUGI. Wykonywanie usług w zakresie utrzymania w czystości chodników i placów na terenie miasta Kłodzka i prowadzenia na nich „akcji zima.

1. Przez utrzymanie w czystości chodników i placów rozumie się:

- 1) ręczne lub mechaniczne zmiatanie powierzchni wskazanych w załączniku nr 7, 8 i 11, w celu usunięcia wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń (m.in. piasku, błota, papierów, liści, odchodów zwierzęcych i innych zanieczyszczeń), zgodnie z wyznaczonymi standardami,
- 2) usuwanie piasku, papierów, liści i innych zanieczyszczeń z przykrawężnikowej części jezdni ulic bezpośrednio przyległych do obsługiwanych chodników oraz wskazanych jezdni;
- 3) opróżnianie ulicznych koszy na odpady (ok. 270 szt.), oraz ich konserwacja (prostowanie, malowanie, nadzorowanie położenia, umieszczanie ich w stałych miejscach oraz przemieszczanie ich w nowe miejsca wyznaczone przez Zamawiającego) jak również demontaż uszkodzonych i ponowny montaż naprawionych koszy na stopce;
- 4) usunięcie raz w miesiącu plakatów i ogłoszeń ze słupów ogłoszeniowych oraz ich jednokrotne (wiosna) malowanie specjalistyczną farbą (szt.23) i oświetlenia ulicznego znajdujących się przy chodnikach i placach objętych umową
- 5) raz w miesiącu oczyszczenie wpustów kanalizacji deszczowej oraz odwodnień liniowych zlokalizowanych na chodnikach i placach wyznaczonych do utrzymania w czystości,
- 6) dwukrotne (wiosna, jesień) sprzątnięcie wyznaczonych przykrawężnikowych części jezdni;
- 7) zapewnienie czystości miasta w trakcie i po imprezach masowych (zgodnie z załącznikiem nr 9) organizowanych przez Zamawiającego, w tym opróżnianie dostarczonych przez Zamawiającego rozstawionych dodatkowo pojemników na odpady o poj. 110 l. w liczbie nieprzekraczającej 5 szt.;
- 8) utrzymanie infoboxów znajdujących się na obsługiwanych terenach, tj. umycie raz w tygodniu obudowy i ekranu oraz usunięcie ewentualnych niepożądanych elementów (np. naklejki, ogłoszenia itp.).
- 9) Oczyszczanie lustra wody poprzez zbieranie zanieczyszczeń 2 x dziennie w godzinach rannych i popołudniowych, wybieranie piasku, kamieni z dna fontanny – na bieżąco oraz utrzymywanie czystości wokół fontann.

Standardy utrzymania w czystości chodników i placów:

Standard A

codzienne (od poniedziałku do niedzieli) wysprzątnięcie wyznaczonych powierzchni w godzinach przedpołudniowych (do godziny 10.00) oraz w godzinach popołudniowych (do godziny 19.00), wraz z opróżnieniem znajdujących się na nich koszy na odpady;

Standard B

codzienne (od poniedziałku do soboty) wysprzątnięcie wyznaczonych powierzchni do godziny 13.00, wraz z opróżnieniem znajdujących się na nich koszy na odpady;

Standard C

- 1) dwa razy w tygodniu (poniedziałek i czwartek) wysprzątnięcie wyznaczonych powierzchni do godziny 13.00;

2) codziennie (od poniedziałku do soboty): opróżnienie znajdujących się na tych terenach koszy na odpady.

2. Przez prowadzenie „akcji zima” rozumie się:

- 1) uprzątnięcie błota, śniegu, lodu i innych zanieczyszczeń z wyznaczonych terenów,
- 2) ustawienie na terenach objętych „akcją zima” plastikowych lub metalowych skrzyń na materiały uszorstniające, przy czym skrzynie te muszą zapewniać odizolowanie nagromadzonych w nich materiałów od podłoża, w terminie zapewniającym zabezpieczenie „akcji zima”,
- 3) wykonywanie wszelkich prac związanych z odśnieżaniem i likwidacją śliskości na chodnikach, placach, zatokach, parkingach i przystankach komunikacji, wskazanych w załączniku nr 7, 8 i 11, w okresie zimowym, w godzinach od 4.00 do 20.00.
- 4) opróżnianie ulicznych koszy na odpady (ok. 270 szt.), oraz ich konserwacja (prostowanie, malowanie, nadzorowanie położenia, umieszczanie ich w stałych miejscach oraz przemieszczanie ich w nowe miejsca wyznaczone przez Zamawiającego) jak również demontaż uszkodzonych i ponowny montaż naprawionych koszy na stopce;
- 5) usunięcie raz w miesiącu plakatów i ogłoszeń ze słupów ogłoszeniowych (szt.23) i oświetlenia ulicznego znajdujących się przy chodnikach i placach objętych umową,
- 6) wyznaczenie osób nadzorujących prowadzone prace ze strony wykonawcy, dyspozycyjnych w godzinach od 04.00 do 24.00, wyposażonych w łączność telefoniczną,
- 7) posypywanie chodników i placów realizowane będzie przy użyciu soli drogowej lub mieszanki soli drogowej z piaskiem,
- 8) oczyszczanie chodników, placów, zatok, parkingów i przystanków komunikacji z materiałów uszorstniających używanych przy likwidowaniu śliskości w trakcie „akcji zima”, w momencie wystąpienia odwilży,
- 9) Zamawiający zastrzega, iż w przypadku wystąpienia opadów śniegu oraz oblodzenia poza terminem prowadzenia „akcji zima” Wykonawca zobowiązany jest do jej podjęcia zgodnie z przyjętymi standardami.

Standardy zimowego utrzymania w czystości chodników i placów:

- 1) **standardem A** utrzymania chodników i placów objętych „akcją zima” jest przystąpienie do odśnieżania (likwidacji śliskości) w chwili rozpoczęcia opadów i usunięcie świeżego śniegu oraz likwidacja śliskości w ciągu 2-ch godzin po zakończeniu opadów, jednakże grubość pokrywy śnieżnej na chodniku nie może przekroczyć 5 cm. Chodniki muszą być odśnieżane i posypywane na całej szerokości. Na placach i ciągach pieszo jezdnych dopuszcza się wykonanie ścieżek o minimalnej szerokości 2 m, z wykonaniem dojeżdż do budynków i lokali użytkowych. Błoto pośniegowe na chodnikach i ścieżkach dopuszczone jest do 4-ch godzin od zakończenia odśnieżania. Po zakończeniu odśnieżania na placach i ciągach pieszo jezdnych należy przystąpić do przymowania śniegu.
- 2) **standardem B** utrzymania chodników i placów objętych „akcją zima” jest usunięcie świeżego śniegu oraz likwidacja śliskości w ciągu 2-ch godzin po zakończeniu opadów, jednakże grubość pokrywy śnieżnej na chodniku nie może przekroczyć 10 cm. Chodniki muszą być odśnieżane na szerokości umożliwiającej komunikację min. 1 m. Błoto pośniegowe na chodnikach dopuszczone jest do 4 godzin od zakończenia odśnieżania.

Załącznik nr 5 do umowy nr WI /38/2020

Wykaz przystanków, których właścicielem jest Gmina Miejska Kłodzko

L.p.	Nazwa przystanku	Nr przystanku	Lokalizacja przystanku strona lewa/prawa	Numer drogi
1.	Kłodzko ul. Korytowska	02	P	119019 D
2.	Kłodzko, ul. Objazdowa 20	02	P	119047 D
3.	Kłodzko, ul. Objazdowa 20	03	L	119047 D
4.	Kłodzko ul. Objazdowa 6	04	P	119047 D
5.	Kłodzko ul. Objazdowa, Wiosenna	06	P	119047 D
6.	Kłodzko ul. Spółdzielcza, Przyjaciół Dzieci	01	L	119073 D
7.	Kłodzko ul. Spółdzielcza, Jana Pawła II	02	P	119073 D

8.	Kłodzko ul. Spółdzielcza, E. Leclerc	04	P	119073 D
9.	Kłodzko ul. Spółdzielcza E. Leclerc	05	L	119073 D
10.	Kłodzko ul. Rodzinna 2	01	L	119062 D
11.	Kłodzko ul. Rodzinna 2	02	P	119062 D
12.	Kłodzko ul. Rodzinna ZOO	03	L	119062 D
13.	Kłodzko, ul. Rodzinna ZOO	04	P	119062 D
14.	Kłodzko ul. Rodzinna, Jana Pawła II	06	P	119062 D
15.	Kłodzko ul. Morcinka	02	P	119038 D
16.	Kłodzko ul. Malczewskiego 18	01	L	119033 D
17.	Kłodzko ul. Malczewskiego 14	02	P	119033 D
18.	Kłodzko ul. Łużycka	02	Pętla	-
19.	Kłodzko ul. Walecznych, PUŁK	01	L	119088 D
20.	Kłodzko ul. Warszawy Centrum/Wzniesienie	02	P	-
21.	Kłodzko ul. Warszawy Centrum	04	P	-
22.	Kłodzko ul. Zamiejska 24	01	L	119106 D
23.	Kłodzko ul. Zamiejska 24	02	P	119106 D
24.	Kłodzko ul. Szpitalna, Zamiejska	02	P	119078 D
25.	Kłodzko ul. Szpitalna-Szpital	03	Pętla	119078 D
26.	Kłodzko ul. Drzymały	02	P	118991 D
27.	Kłodzko, ul. Sienkiewicza-SP7	02	P	119064 D
28.	Kłodzko, ul. Zawiszy Czarnego – Gimnazjum nr 1	02	P	119108 D

Wykaz przystanków komunikacyjnych przy drogach powiatowych.

Lp.	Nazwa miejscowości/ lokalizacja	Nr przystanku	Strona drogi	Numer drogi
1.	Kłodzko Nowy Świat	14	P	3226D
2.	Kłodzko, ul. Kościuszki (targowisko)	15	L	3226D
3.	Kłodzko, ul. Kościuszki (targowisko)	16	P	3226D
4.	Kłodzko ul. Kościuszki BZWBK	17	L	3226D
5.	Kłodzko ul. Kościuszki BZWBK	18	P	3226D
6.	Kłodzko ul. Kościuszki [PKO]	19	L	3226D
7.	Kłodzko ul. B. Getta I	01	L	3238D
8.	Kłodzko B. Getta przedszkole	02	P	3238D
9.	Kłodzko ul. B. Getta II	04	P	3238D
10.	Kłodzko ul. Korczaka	06	P obsługuje dwa kierunki	3238D
11.	Kłodzko-Książek	08	P obsługuje dwa kierunki	3238D
12.	Kłodzko ul. Dusznicka	01	L	brak
13.	Kłodzko ul. Dusznicka	02	P	brak

Wykaz przystanków komunikacyjnych przy drogach wojewódzkich i krajowych.

Lp	Nazwa miejscowości/ lokalizacja	Nr przystanku	Strona drogi	Numer drogi
1.	Kłodzko, ul. Wyspiańskiego	14	P	33
2.	Kłodzko, ul. Wyspiańskiego	31	L	33
3.	Kłodzko, ul. Podgródzie	12	P	33
4.	Kłodzko ul. Podgródzie	33	L	33
5.	Kłodzko ul. Warty	10	P	33
6.	Kłodzko ul. Warty	35	L	33
7.	Kłodzko ul. Dusznicka/Lisia	32	P	8
8.	Kłodzko ul. Dusznicka/Lisia	63	L	8

Załącznik Nr 1 do Umowy nr... /2020 z dnia2020 r.

WYKAZ DRÓG GMINNYCH WYZNACZONYCH DO ZIMOWEGO UTRZYMANIA W MIEŚCIE KŁODZKU.

L.P.	Nazwa ulicy	Standard odśnieżania.	Pow. jezdni [m ²]	uwagi
1.	Akacyjowa	III	525	
2.	Armii Krajowej	I	1760	Od ul. Browarnej do ul. Noworudzkiej
3.	Braci Gieryskich	I	753	
4.	Broniewskiego	III	1320	
5.	Browarna	I	280	
6.	Brzoskwiniowa	III	673	
7.	Brzozowa	III	850	
8.	Bukowa	III	1059	
9.	Cedrowa	II	800	
10.	Cisowa	II	700	
11.	Cicha	III	504	
12.	Chełmońskiego	III	400	

13.	Cyprysowa	III	900	
14.	Czarneckiego	III	1584	
15.	Czereśniowa	III	819	
16.	Czeska	I	2207	
17.	Daszyńskiego	II	3000	
18.	Dąbrowskiej	III	1661	
19.	Dąbrówki	I	1100	
20.	Dębowa	III	1274	
21.	Długosza	III	3650	500 m ² od ul. Korytowskiej do ul. św. Wojciecha standard II
22.	Drzymały	I	3400	
23.	Dunikowskiego	II	1680	
24.	Dusznicka	I	11 310	Do ronda – wjazdu na obwodnicę. Zatoka przy PKS
25.	Dusznicka	II	2090	Dojazd do Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej. Mieszanka piasku z solą tylko przy dojazdach do skrzyżowań oraz dojazd za bud. nr 48
26.	Dworcowa	II	5000	Od ul. Szpitalnej do ul. Korfanteo w tym odcinek 500 m ² do mostu 15-lecia do ul. Korfanteo standard I
27.	Fabryczna	III	2713	
28.	Forteczna	II	1080	
29.	Graniczna	II	1290	
30.	Grabowa	III	1650	
31.	Grunwaldzka	I	4320	
32.	Harcerzy	I	776	
33.	Hłaski	III	750	
34.	Hołdu Pruskiego	I	2544	Od ul. B. Getta do ul. Rodzinnej
35.	Jana Pawła II	I	3403	

36.	Jaskólcza	III	704	
37.	Jagodowa	III	1500	
38.	Jasna	III	1210	
39.	Jaśminowa	III	322	
40.	Jaworowa	III	2430	
41.	Jesionowa	III	424	
42.	Jodłowa	III	492	
43.	Kwiatowa	III	856	
44.	Krzywa	I	3416	
45.	Kasztanowa	III	2844	
46.	Klonowa	III	329	
47.	Kilińskiego	III	700	
48.	Kolejowa	I	3000	Z łącznikiem do ul. Łukasieńskiego
49.	Kwiatowa	II	425	
50.	Marii Konopnickiej	III	173	
51.	Mikołaja Kopernika	III	700	
52.	Kołatąja	III	550	
53.	Konwaliowa	III	300	
54.	Korczaka	III	1730	Dojazd do bud. nr 40
55.	Korytowska	I	3600	Mieszanka piasku z solą tylko przy dojazdach do skrzyżowań
56.	Kowalska	III	260	
57.	Krakusa	I	686	
58.	Kraśińskiego	I	2766	
59.	Kromera	III	3462	
60.	Kukułcza	III	100	
61.	Kusocińskiego	II	3600	
62.	Lipowa	I	3306	

63.	Lisia	II	7000	Od ul. Letniej do ul. Dusznickiej
64.	Lutycka	I	3136	
65.	Łąkowa	I	2500	
66.	Łukasińskiego	I	3240	Mieszanka piasku z solą tylko przy dojazdach do skrzyżowań
67.	Łużycka	I	900	Łącznik ul. Połabskiej z ul. Witosa oraz parking
68.	Malczewskiego	I	6743	Mieszanka piasku z solą tylko przy dojazdach do skrzyżowań
69.	Matejki	I	970	
70.	Miarki K.	I	1290	
71.	Modrzewiowa	III	581	
72.	Moniuszki	II	1098	
73.	Morcinka	I	1920	Mieszanka piasku z solą tylko przy dojazdach do skrzyżowań
74.	Morelowa	II	863	
75.	Muzealna	II	740	
76.	Myśliwska	III	1007	
77.	Nadrzeczna	II	5800	
78.	Nałkowskiej	I	1100	Mieszanka piasku z solą tylko przy dojazdach do skrzyżowań
79.	Niska	I	828	
80.	Nowy Świat	III	2000	
81.	Objazdowa - Letnia	I	38086	Łącznie z zatokami parkingowymi, drogą do CH Galeria Twierdza Kłodzko – Leory Merlin.
82.	Ogrodowa	II	955	Oraz sięgacz 200m ² III standard
83.	Okrzei	I	3842	Mieszanka piasku z solą tylko przy dojazdach do skrzyżowań
84.	Orkana	II	1600	W tym 500 m ² podjazdu od ul. Słowackiego w standardzie I
85.	Orzechowa	III	400	
86.	Ostatnia	III	1940	Wraz z sięgaczem do budynku nr 11

87.	Partyzantów	II	2070	
88.	Piastowska	I	2954	
89.	Piękna	II	1900	
90.	Pileckiego	II	1100	(od ul. Spółdzielczej do nawierzchni z kostki)
91.	Podgórna	I	1225	
92.	Pogodna	III	450	
93.	Półwiejska	III	2460	Dojazd do budynków nr 3 i 11A
94.	Przyjaciół Dzieci	I	2126	
95.	Ptasia	III	1461	
96.	Radosna	III	100	
97.	Rajska	II	1590	
98.	Rakowa	III	600	
99.	Rataja	II	1200	
100.	Reja	III	575	
101.	Reymonta	III	916	
102.	Rodzinna	II	6388	Oraz parking przy bud. nr 1-7
103.	Różana	III	1320	
104.	Rzepichy	III	450	
105.	Sienkiewicza	I	5280	
106.	Sierpowa	II	5200	
107.	Słoneczna	III	600	
108.	Słowackiego	I	4300	
109.	Słowiańska	III	150	
110.	Sosnowa	III	792	
111.	Sowia	III	1100	
112.	Skośna	III	3850	
113.	Sportowa	III	1878	

114.	Spółdzielcza	I	7410	Mieszanka piasku z solą tylko przy dojazdach do skrzyżowań
115.	Stroma	I	385	
116.	Stryjeńskiej Zofii	III	3823	W tym 500 m ² od ul. Matejki do ul. Wodnej I standard. Parking w III standardzie.
117.	Szkolna	I	1800	
118.	Szpitalna	III	17400	W tym 4300 m ² od ul. Zamiejskiej do wiaduktu kolejowego I standard
119.	Śliwkowa	II	2030	
120.	Śląska (krótka)	II	870	
121.	Śnieżna	III	2200	
122.	Świerkowa	III	805	
123.	Targowa	III	564	
124.	Tetmajera	III	2587	
125.	Towarowa	III	900	
126.	Traugutta	I	1905	
127.	Tuwima	I	600	
128.	Walasiewiczówny	II	1380	
129.	Walczyńskich	II	11300	
130.	Wandy	I	852	Mieszanka piasku z solą tylko przy dojazdach do skrzyżowań
131.	Warty	II	1840	Stary odcinek drogi w kierunku Boguszyna
132.	im. Warszawy Centrum	II	4010	W tym 1760 m ² dojazdów do budynków w III standardzie
133.	Wiejska	II	2250	
134.	Wielistawska	II	700	Dojazd do ciepłowni
135.	Wierzbowa	II	1900	
136.	Więźniów Politycznych	III	560	
137.	Widokowa	II	1900	
138.	Wiosenna	II	3523	Łącznie z parkingami i zatokami parkingowymi oraz łącznik do ul. Spółdzielczej (przy Leclerc)

139.	Wilcza	II	1710	
140.	Willowa	III	530	
141.	Wiśniowa	III	4920	
142.	Wodna	I	531	
143.	św. Wojciecha	II	2748	
144.	Wojska Polskiego	I	960	Od pl. Jagiełły do ul. Zawiszy Czarnego Mieszanka piasku z solą tylko przy dojazdach do skrzyżowań
145.	Wolności	II	4000	
146.	Wyspiańskiego	III	9303	Sięgacz do budynku 2C, za bud. 49-63, sięgacz Balsax, sięgacz do bud. nr 42a, wokół hurtowni bud. nr 40 (Lactis, Majowy Sen), dojazd od ul. Wyspiańskiego do bud. ul. Korczaka 55, dojazd do Straży Granicznej, dojazd do hurtowni „Kajtek”
147.	Wyspiańskiego	I	8050	
148.	Wyszyńskiego	II	1968	
149.	Wzniesienie	III	1010	
150.	Zagórze	III	3520	
151.	Zamkowa	III	1080	
152.	Zelenay	III	1626	
153.	Zajęcza do obwodnicy	II	4430	Oraz dojazd do budynków nr 9-11, 10a, oraz droga przy cegielni
154.	Zamiejska	I	6700	W tym sięgacz do bud. nr 26A-C, 30 oraz do ul. Złotej standard III
155.	Zawiszy Czarnego	I	2200	
156.	Żeromskiego	I	3707	

Załącznik Nr 2 do Umowy nr... /2020 z dnia2020 r.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA USŁUGI. Wykonywanie usług w zakresie zimowego utrzymania dróg gminnych na terenie miasta Kłodzka”.

1. Przez zimowe utrzymanie dróg gminnych na terenie miasta Kłodzka rozumnie się:

- 1) zabezpieczenie materiałów niezbędnych do likwidacji śliskości, spełniających warunki zawarte w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z 27 października 2005 w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach (Dz.U.2005.230.1960).
- 2) odśnieżanie poprzez odpłuzanie jezdni przy zastosowaniu pługów czołowych zamontowanych na samochodach ciężarowych bądź piaskarkach,
- 3) usuwanie śliskości zimowej i uszorstnienie jezdni przy zastosowaniu mieszanki piasku i soli oraz soli zwilżonej solanką,
- 4) wywóz sprzymowanego śniegu na teren wskazany przez Zamawiającego – każdorazowo na zgłoszenie Zamawiającego,
- 5) ręczne doczyszczanie jezdni z błota pośniegowego i zmarzliny przykrawężnikowej w strefie przejść dla pieszych,
- 6) usuwanie na bieżąco zmarzliny wokół wpustów ulicznych w celu spływu z jezdni wody powstałej z topniejącego śniegu,
- 7) oczyszczanie ulic, zatok i parkingów z materiałów uszorstniających używanych przy likwidowaniu śliskości na ulicach w momencie wystąpienia długotrwałej odwilży (lub na zgłoszenie Zamawiającego) i po zakończeniu zimowego utrzymania dróg gminnych,
- 8) utworzenie i obsługa całodobowego punktu dyspozytorskiego, wyposażonego w łączność telefoniczną,

Zimowe utrzymanie dróg gminnych Wykonawca podejmuje niezwłocznie, jednak nie dłużej niż minut po wystąpieniu opadów śniegu lub innych zjawisk atmosferycznych mogących mieć wpływ na powstanie śliskości, według niżej określonych standardów utrzymania jezdni. W przypadku, kiedy jest to uzasadnione czynnikami atmosferycznymi, które nie powodują konieczności prowadzenia zimowego utrzymania dróg gminnych, Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym, zawiesi wykonywanie tych czynności. Podjęcie i zawieszenie czynności może nastąpić również po zawiadomieniu Wykonawcy przez Zamawiającego. O podjęciu i zawieszeniu wykonywania czynności w ramach zimowego utrzymania dróg gminnych, Wykonawca i Zamawiający każdorazowo powiadamiają się niezwłocznie za pomocą poczty elektronicznej.

2. Standardy utrzymania jezdni objętych zimowym utrzymaniem dróg gminnych:

I-sza kolejność odśnieżania:

do odśnieżania i likwidacji śliskości należy przystąpić w chwili rozpoczęcia opadów lub innych czynników powodujących wystąpienie śliskości, jezdni przez cały okres opadów musi być odśnieżana i posypywana na całej szerokości, zakończenie odśnieżania i likwidacji śliskości musi nastąpić po 2 godzinach od zakończenia opadów, a usunięcie błota pośniegowego po 4 godzinach od zakończenia opadów. Usunięcie zlodowacenia jezdni (gołoledź, lodowica) musi nastąpić po 2 godzinach od stwierdzenia zjawiska. Dopuszczalne jest występowanie jedynie cienkiej, nie utrudniającej ruchu, warstwy zajeżdżonego śniegu. Niedopuszczalne jest występowanie kolein śnieżnych i zasp. Likwidacja śliskości prowadzona jest:

- 1) przy użyciu soli zwilżonej solanką do temperatury - 10°C,
- 2) mieszanką piasku z dodatkiem 20 % soli przy temperaturze poniżej - 10°C.

Ponadto na odcinkach oznaczonych w załączniku nr 1 do umowy, w kolumnie uwagi (wszelkie wzniesienia, spadki, oraz skrzyżowania i inne miejsca decydujące o warunkach ruchu) likwidacja śliskości prowadzona będzie przy użyciu mieszanki piasku z dodatkiem 20 % soli.

II-ga kolejność odśnieżania:

do odśnieżania i likwidacji śliskości należy przystąpić nie później niż z chwilą zakończenia odśnieżania jezdni 1-szej kolejności odśnieżania, jezdni musi być odśnieżana i posypywana na całej szerokości, zakończenie odśnieżania i likwidacji śliskości musi nastąpić po 4 godzinach od zakończenia opadów, a usunięcie błota pośniegowego po 6 godzinach. Usunięcie zlodowacenia jezdni (gołoledź, lodowica) musi nastąpić po 4 godzinach od stwierdzenia zjawiska. Dopuszczalne jest występowanie zajeżdżonego śniegu. Niedopuszczalne jest występowanie kolein śnieżnych i zasp. Likwidacja śliskości prowadzona jest przy użyciu soli lub mieszanki piasku z dodatkiem 20 % soli.

III-cia kolejność odśnieżania:

jezdnie odśnieżane na całej szerokości, a posypywane na: skrzyżowaniach, odcinkach o pochyleniu >4%, oraz innych miejscach decydujących o warunkach ruchu, usunięcie śniegu luźnego musi nastąpić po 6 godzinach od zakończenia opadów a usunięcie błota pośniegowego po 10 godzinach. Usunięcie zlodowacenia jezdni (gołoledź, lodowica) musi nastąpić po 6 godzinach od stwierdzenia zjawiska. Dopuszczalne jest występowanie zajeżdżonego śniegu a po intensywnych opadach lokalne języki śniegowe i zasy stanowiące czasowe utrudnienia dla pojazdów osobowych. Likwidacja śliskości prowadzona jest przy użyciu mieszanki piasku z dodatkiem 20 % soli.

Pojęcia ogólne związane z zimowym utrzymaniem dróg.

- 1) ŚNIEG LUŻNY - jest to nieusunięty lub pozostały na nawierzchni po przejściu pługów śnieg, który nie został zagęszczony pod wpływem ruchu kołowego.
- 2) ŚNIEG ZAJEŹDŹONY - jest to nieusunięty lub pozostały na nawierzchni jezdni po przejściu pługów śnieg, który został zagęszczony, ale nie stał się zlodowaciały.
- 3) BŁOTO POŚNIEGOWE - jest to topniejący śnieg pozostały na nawierzchni po przejściu pługów i posypaniu jej środkami chemicznymi.
- 4) GOŁOLEDŹ - jest to rodzaj śliskości zimowej powstałej z utworzenia się warstwy lodu grubości do 1.0 mm na skutek opadu mgły roszącej lub deszczu na nawierzchnię o ujemnej temperaturze. Gołoledź występuje przy ujemnej lub nieznacznie wyższej od 0° C temperaturze powietrza. Tak powstała warstwa lodu ma jednakową grubość na całej powierzchni jezdni. Gołoledź występuje wtedy, gdy zaistnieją trzy następujące warunki: - temperatura nawierzchni jest ujemna, - temperatura powietrza jest w granicach -6°C do +1°C, - względna wilgotność powietrza jest większa od 85%.
- 5) LODOWICA - jest to rodzaj śliskości zimowej powstałej w wyniku utworzenia się warstwy lodu grubości do kilku centymetrów z zamarznięcia nieusuniętej z nawierzchni wody pochodzącej ze stopienia śniegu, lodu lub opadu deszczu, nad powierzchnią jezdni obniżyła się temperatura powietrza poniżej 0°C. Im szybsze jest obniżenie temperatury, tym zjawisko lodowicy jest intensywniejsze. Tak powstała warstwa lodu ma zwykle różną grubość na całej powierzchni jezdni.

KIEROWNIK
Wydziału Inżynierii Miejskiej
i Ochrony Środowiska

Weronika Barańska-Grabowska

Otrzymują:

1. Adresat,
2. WI a/a.

Sporządził: Jarosław Sokół tel. 74/8654601