

TOM III SWZ – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia dotyczy zimowego utrzymania dróg gminnych i wewnętrznych oraz gminnych chodników wzdłuż tych dróg na terenie Gminy Lubawka w sezonie 2024/2025. Przedmiot zamówienia obejmuje również usunięcie materiału uszorstniającego użytego przez Wykonawcę z dróg i chodników objętych zimowym utrzymaniem oraz czyszczenie kanalizacji deszczowej po zakończeniu zimowego utrzymania. (zwane w treści SWZ również „akcją zimową”).
2. Wykaz dróg wg poniżej zamieszczonych tabel:
3. **Część NR 1: Opawa – Niedamirów – Bukówka – Szczepanów – Jarkowice – Miskowice – Paprotki – Paczyn – Stara Białka - Błazkowa**

Lp.	nazwa odcinka drogi	kategoria drogi	działka	długość (m)
JARKOWICE				
1	od bud.nr 77 do bud. nr 48; od bud.nr 77 do bud. nr 48,49	wewnętrzna	263/3	433
	od" Szczęśliwej 7" do "Azyl-u"; od bud. nr 77 do "Żółtego domu"	116131D	569, 570/2	485
	od mostu "Szczęśliwa 7" do dr. Wojewódzkiej 369	116131D	565	642
	od dr. Wojewódzkiej 369 do bud. nr 97	wewnętrzna	543	30
	od dr. wojewódzkiej 369 do bud. nr 102, 97A	wewnętrzna	520	100
	od dr. Wojewódzkiej 369 do bud.16 A	wewnętrzna	550/1	85
	od wojewódzkiej do "Srebrnego Potoku"	116132D	521	219
			część 498	554
			531/1 , 483/1	685
	od skrzyżow. "Srebrny Potok" do bud. nr. 139A	wewnętrzna	498	145
	od bud. nr 157 do drogi wojewódzkiej 369	wewnętrzna	498	340
	od bud. Nr 115 do bud. nr 120, 114, 112, 113	wewnętrzna	525, 526/2	336
	od bud. nr 111 do bud. nr 106	wewnętrzna	524	150
	od wojewódzkiej 369 do bud. nr 9, obok budynku 168	wewnętrzna	549/1, 511, 243/2, 512	424
	od bud. nr. 2 do bud. nr 5	wewnętrzna	535, 584	631
				5259
MISKOWICE				
2	od bud. nr 5 do drogi powiatowej	116134D	710	987
		116134D	704/1	347
		wewnętrzna	805	60
		116135D	720	47
	od bud. nr 129 do bud. nr 12	wewnętrzna	686	75
	od bud. nr 15 do bud. nr 25	116135D	688	60
			715	364
	od bud. nr 12 do bud. nr 36	116135D	712, 713	89
	od dr. wewnętrznej do dr. Wojewódzkiej	116135D	706/1	97
	od dr. Wewnętrznej nr 50 do dr. Wojewódzkiej	wewnętrzna	699/1	55
	od ośrodka zdrowia do bud. nr 69	wewnętrzna	663/5	339
	od dr. powiatowej do zapory	wewnętrzna	654	221
	od parkingu przy dr. Powiatowej do bud. nr 95	wewnętrzna	758/1	78
	od bud. Nr 74 do bud. Nr 80	wewnętrzna	664, 666	160
	od dr. powiatowej do dr. powiatowej (osiedle nad zalewem)	wewnętrzna	672/1, 812	1270
				4249
3	OPAWA			

	od bud. nr 4, 16, 12, do bud. nr 14, od budynku 67 do 21, od budynku 19 do 20, 20a, od budynku 52 do 92, od budynku 55 do 86, od budynku 89 do budynku 90, od bud. 30 do 42, od budynku 30 do kościoła, od bud 28 do 33, od budynku 74 do 69, od bud 76 do 26, od bud 26 do 62a, od bud. 4, 5a, 6, 10, 10a, 12, 17, 14a do 14	wewnętrzna	169, 164/7, 170	432
	od bud. nr 76 do bud. nr 26	116138D	301, 303, 309, 308, 307	452
	od bud. nr 28 do bud. nr 33	116138D	294/4	356
	od bud. nr 5 do kościoła	wewnętrzna	313	176
	od bud. nr 30 do bud. nr 42	116138D	185, 186, 171, 195	845
	od bud. nr 89 do bud. nr 90	116138D	171	116
	od bud. nr 55 do bud. nr 86	wewnętrzna	315	150
				2527
NIEDAMIRÓW				
4	od bud. nr 76 do granicy Państwa	116136 D	145, 186	1600
	od dr. powiatowej do bud. nr 56	wewnętrzna	132	90
	od bud. nr 1 do bud. nr 8	wewnętrzna	19, 12, 11	165
	od bud. nr 34 do bud. nr 35	wewnętrzna	172	96
	od bud. nr 21 do bud. nr 20	wewnętrzna	294	68
	od bud. nr 12 do bud. nr 15	wewnętrzna	287, 281	165
	do budynku 51	wewnętrzna	164, 184	50
				2234
BUKÓWKA				
5	od drogi wojewódzkiej 369 do bud. nr 89	wewnętrzna	214/3, 446/9, 449/11, 441/5, 442, 385/5	1200
	od dr. wojewódzkiej do bud. nr 100	116140D	401, 395, 460/7	813
	od bud. nr 45 do bud. nr 42 D	wewnętrzna	458	254
	łącznik przy budynkach 31 i 29	wewnętrzna	369, 394/3	135
	od dr. wojewódzkiej do bud. nr 71	wewnętrzna	20/1	775
	od bud. nr 57 do bud. nr 68	116142D	414, 418	750
	od bud. nr 15 do bud. nr 2,	wewnętrzna	400/3, 406, 409, 412	880
				4807
SZCZEPANÓW				
6	od drogi wojewódzkiej 369 przez wieś	wewnętrzna	92, 23/1, 159, 91	1008
7.	Droga do domu 26, 27, 32, 1			
PAPROTKI				
8.	od drogi powiatowej do bud. nr 31	wewnętrzna	104	197
				197
PACZYN				
9.	od dr. powiatowej do bud. nr 14	wewnętrzna	103	100
	od drogi powiatowej do bud. nr 233	wewnętrzna	22	135
				235
10.	STARA BIAŁKA			

	od dr. powiat. do dr. powiat. przy bud. nr 11	wewnętrzna	193, 194	176	
	od dr. powiatowej do bud. nr 16	wewnętrzna	91	75	
	od dr. powiatowej do bud. nr 22	wewnętrzna	126/2, 126/1, 90	124	
	od dr. powiat. do dr. powiat. przy bud. nr 31	wewnętrzna	244, 248	440	
	70 – 72A do 60				
				815	
	BŁĄŻKOWA				
	od dr. powiatowej do bud. nr 28	wewnętrzna	97	382	
	od powiatowej do bud. nr 43	wewnętrzna	106/1	151	
	od dr. powiatowej do bud. nr 68 i 70	wewnętrzna	214, 213	837	
11.	od dr. powiatowej do bud. nr 45, działki drogowe 216, 217 i 278	wewnętrzna	126/4, 128/4	192	
				2570	

Przewidywany wymiar godzin wykonywania usług zimowego utrzymania **dróg** dla tej części zamówienia, na podstawie danych historycznych, wynosi **miesięcznie około 80 godzin**. Wielkość ta stanowi podstawę do kalkulacji ceny oferty, z zastrzeżeniem, że rzeczywista liczba godzin wykonywania tych usług, zadysponowana przez Zamawiającego może być odmienna -zarówno mniejsza jak i większa, co uwarunkowane będzie rzeczywistymi warunkami atmosferycznymi.

3. Wykonawca podejmujący się świadczenia usług związanych z zimowym utrzymaniem dróg przejmuje na siebie obowiązek odśnieżania i posypywania ulic, chodników i dróg, zapewniając całodobową gotowość do pracy przez 24 godziny na dobę, przez 7 dni w tygodniu (dni robocze i święta) po zgłoszeniu potrzeby przez Zamawiającego oraz utrzymywania w pełnej gotowości i sprawności technicznej środków sprzętowych wraz z osprzętem.
4. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia całodobowego punktu dyspozytorskiego lub osoby koordynatora do kontaktu telefonicznego do i od Zamawiającego. Polecenia wykonania usługi w imieniu Zamawiającego wydają upoważnieni do tego przedstawiciele gminy lub sołtysi wsi po uzgodnieniu z przedstawicielem gminy (w formie pisemnej).
5. Po telefonicznym zleceniu wykonania usługi Wykonawca zobowiązany jest rozpocząć wykonanie prac w czasie nie dłuższym niż **czas wskazany w złożonej ofercie**, od otrzymania zlecenia.
6. Zabezpieczenie materiału do zwalczania śliskości (piasek, sól drogowa) leży po stronie Wykonawcy. Likwidowanie lub łagodzenie śliskości zimowej prowadzone będzie przy użyciu mieszanki z piasku z 15 % dodatkiem soli drogowej. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji składu mieszanki używanej przez Wykonawców do likwidowania śliskości. Koszt zakupu materiałów uszorstniających ma być wliczony do ceny usługi zaproponowanej w ofercie cenowej.
7. Materiały, które będą wykorzystywane przy realizacji usług stanowiących przedmiot zamówienia, muszą spełniać wymogi SWZ, obowiązujące normy i wymogi przepisów praw, w szczególności przepisy Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 października 2005 r, w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach.
8. Przy wykonywaniu usługi zimowego utrzymania dróg Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia śniegu z całej szerokości jezdni, chodników oraz terenów przyległych (zatoki autobusowe, mijanki, place). Nawierzchnie jezdni oczyszcza się ze śniegu poprzez zgarnięcie zlegającej pokrywy śnieżnej odpowiednio dociśniętym pługiem. Wykonawca powinien skutecznie zapobiegać powstaniu naboju lodowych na jezdniach, a w przypadku nieuniknionego pojawienia się naboju zobowiązany jest do niezwłocznego jego usunięcia.
9. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać czynności związane z odśnieżaniem w taki sposób, aby nie utrudniać użytkownikom sąsiednich terenów korzystania z nich. Zakazuje się wykonywania czynności odśnieżania mechanicznego z nadmierną prędkością pojazdu z pługiem. Ponadto Wykonawca będzie zobowiązany do posprzątania ciągu dróg gminnych po okresie zimowym w terminach ustalonych z Zamawiającym.
10. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o trudnościach związanych z prawidłowym utrzymywaniem dróg. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli stanu dróg, ich przejezdności oraz sposobu prowadzenia usługi zimowego utrzymania dróg. W przypadku wystąpienia wyjątkowo trudnych warunków atmosferycznych (intensywne opady śniegu, zamiecie śnieżne, zawieje) Zamawiający wyda dyspozycję kolejnych wyjazdów.
11. Wykonawca musi dysponować odpowiednią ilością sprzętu dla każdej części osobno (sprzęty nie mogą się powtarzać a Wykonawca zobowiązany będzie wykazać, iż dysponuje potencjałem sprzętowym lub ma do niego dostęp poprzez dzierżawę, wynajem lub w inny sposób).

12. Rozliczenie za wykonanie zimowego utrzymania w zakresie części 2 dokonywane będzie w następujący sposób:

- 1) za „faktyczne wykonanie usługi” w okresach miesięcznych, w oparciu o liczbę godzin faktycznie i należycie wykonanych usług zimowego utrzymania (odśnieżania, posypywania dróg) i cenę za godzinę wykonywania tych usług (stawkę godzinową) wskazaną przez Wykonawcę w złożonej ofercie. Rozliczeniu za wykonanie usługi będą podlegały wyłącznie usługi odśnieżania i posypywania dróg faktycznie zrealizowane na podstawie dyspozycji Zamawiającego lub osób przez niego upoważnionych.

Jednostką rozliczeniową jest godzina świadczenia usługi rozumiana jako godzina zegarowa (60 minut) pracy jednostki sprzętowej realizującej zakres usługi.

W przypadku, gdy czas pracy jednostki sprzętowej nie będzie odpowiadał pełnym godzinom, rozliczenie prowadzone będzie proporcjonalnie.

Do czasu pracy jednostki sprzętowej nie wlicza się czasu dojazdu jednostki do miejsca wykonywania odśnieżania i posypywania dróg, postoju pojazdu i sprzętu, załadunku materiału uszorstniającego, powrotu z miejsca, w którym zakończono wykonywanie usługi do bazy Wykonawcy. Za jednostkę sprzętową przyjmuje się pojazd wraz z osprzętem i obsługą, wykonujący czynności odśnieżania i/lub posypywania;

16. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia zestawień dotyczących prowadzenia akcji zimowej, zawierających dane w zakresie: miejsca wykonywanej pracy, czasu pracy pojazdów (czas rozpoczęcia i zakończenia), rodzaju wykonywanej pracy, rodzaju użytego sprzętu, panujących warunków atmosferycznych, ewentualnych istotnych uwag Wykonawcy.
17. Rozliczenie wykonania przedmiotu umowy odbywać się będzie na podstawie danych zapisanych w zestawieniach z prowadzenia akcji zimowej. Za każdy okres rozliczeniowy (miesięczny) Wykonawca, przedłoży Zamawiającemu do zatwierdzenia, uzupełnione zestawienie dotyczące prowadzenia akcji zimowej w zakresie stawek godzinowych.
18. Zamawiający wymaga, aby odpady powstałe w ramach świadczonej usługi zostały przekazane przez Wykonawcę na składowisko odpadów. Wykonawca zobowiązany jest wraz z fakturą o przedstawienie kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem karty przekazania powstałych odpadów.