

ZIMOWE UTRZYMANIE DRÓG POWIATOWYCH

LISTOPAD 2017 / KWIECIEŃ 2018



GÓRA, PAŹDZIERNIK 2017 r.

I. CZĘŚĆ : OPIS PLANU ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG (ZUD)

LISTOPAD 2017 / KWIECIEŃ 2018

Niniejsze opracowanie ma na celu określenie minimalnych standardów utrzymania w okresie zimowym poszczególnych ciągów drogowych i określenie sposobu realizacji umów z firmami, które będą wykonywały prace przy zimowym utrzymaniu dróg powiatowych.

Do celów prowadzenia i kontroli akcji zimowego utrzymania dróg od listopada 2017 r. do końca ustania warunków zimowych wiosną 2018 r. Wykonawca wyłoniony w drodze przetargu uruchamia punkt informacji drogowej (**PID**) wyposażony w :

- czynny telefon i faks do udzielania informacji i wydawania poleceń,
- sprzęt do komunikacji internetowej komputer, laptop z dostępem do internetu,
- stację pogodową.

Do obowiązków pracowników PID w okresie zimowego utrzymania dróg należy:

1. Kontrola stanu dróg objętych zimowym utrzymaniem podejmowanie czynności związanych z zimowym utrzymaniem dróg oraz zgłaszanie gotowości do podjęcia akcji odśnieżania i zwalczania śliskości na drogach objętych zimowym utrzymaniem.
2. Prowadzenie dokumentacji oraz przekazywanie raportów o przebiegu ZUD.
3. Znajomość prognozy pogody oraz bieżącej sytuacji panującej na drogach.
4. Wzywania i dysponowania sprzętem do zimowego utrzymania dróg.
5. Udzielanie informacji o warunkach przejazdu na drogach i występujących utrudnieniach.

Decyzję o sposobie i czasie prowadzenia akcji zimowej podejmuje Starosta.

Prognozy krótkoterminowe z których korzystają pracownicy PID umieszczone są na ogólnodostępnej stronie internetowej www.icm.edu.pl

Do zimowego utrzymania dróg wyłoniony w drodze przetargu wykonawca przygotowuje:

- pługopiaskarkę 3 szt.
- pługi samochodowe średnie 4 szt.
- równiarkę 1 szt.
- ładowarkę 2 szt.
- zestaw niskopodwoziowy do transportu sprzętu 1 szt.
- materiały używane do zwalczania śliskości zimowej w postaci mieszaniny żwirowo - solnej 25% w ilości łącznej min. 1000 ton.

Zimowym utrzymaniem objęto 260,119 km dróg powiatowych w tym I standardem ZUD objęto 56,685km, II standard – 190,483km i III standard – 12,951km.

Do zwalczania śliskości zimowej wyznaczono miejsca niebezpieczne (łuki, wzniesienia, przystanki komunikacji zbiorowej, skrzyżowania i.t.p.) o łącznej długości 68,131 km. W niesprzyjających warunkach w uzgodnieniu z zarządcą dróg ilość i zakres odcinków może ulec zmianie (lodowica, szadź).

Drogi lub odcinki dróg nie objęte ZUD :

1. 1092D Żuchłów- Szaszorowice
2. 1079D Sławęcice – Strumienia
3. 1080D Jastrzębia – Strumienia
4. 1067D Wioska - Radosław – Łęgoń odcinek pomiędzy miejscowościami Nowa Wioska i Łęgoń
5. 1111D Pobiel- Zubrza - Gr. Powiatu

1. Od 1 stycznia 2017 roku na podstawie zawartego porozumienia Drogi nr 1102D Kowalewo – Czeladź Wielka – Baranowice – długość 4,247km oraz 1084D Kłoda Górowska – Grabowno – Wąsosz - odcinek w obrębie gminy Wąsosz od km 8+989 do km 16+659 (Sądowel – Wąsosz) – długość 7,670 km utrzymuje Burmistrz Wąsosza.

2. Na podstawie zawartego porozumienia drogę nr 1098D Jemielno – Cieszyny – Psary utrzymuje Wójt Jemielna – długość 4,463km

II. CZĘŚĆ : ZESTAWIENIA I TABELA DO PLANU ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG (ZUD)

LISTOPAD 2015 / KWIECIEŃ 2018

1. Standardy zimowego utrzymania dróg:

LP.	Standard	Opis stanu utrzymania drogi	Dopuszczalne odstępstwa	
			Po ustaniu opadów śniegu	Od czasu stwierdzenia zjawisk
1.	2.	3.	4.	5.
1.	I	<p>Jezdnia odśnieżona na całej szerokości, a śliskość zimowa zlikwidowana na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - skrzyżowaniach z drogami twardymi - skrzyżowaniach z liniami kolejowymi - odcinkach o pochyleniu >4% - przystankach autobusowych - innych miejscach ustalonych przez Zarządcę Dróg 	<p>Śnieg luźny do 6 godz.</p> <p>Śnieg zajeżdżony do 6godz,</p> <p>Zaspy do 6godz.</p>	<p>W miejscach wyznaczonych</p> <ul style="list-style-type: none"> - gołoledź 5 godz. - szron 5 godz. - szadź 5 godz. - śliskość 6 godz. - lodowica 5 godz.
2	II	<p>Jezdnia odśnieżona na całej szerokości. Jezdnia posypana na odcinkach decydujących o możliwości ruchu</p> <ul style="list-style-type: none"> - skrzyżowaniach z drogami twardymi - skrzyżowaniach z liniami kolejowymi - odcinkach o pochyleniu >4% - przystankach autobusowych - innych miejscach ustalonych przez Zarządcę Dróg 	<p>Śnieg luźny do 8 godz.</p> <p>Języki śnieżne</p> <p>Zaspy do 8 godz.</p> <p>Dopuszczalne są przerwy w komunikacji do 8 godz.</p>	<p>W miejscach wyznaczonych</p> <ul style="list-style-type: none"> - gołoledź 8 godz. - śliskość 5 godz. - lodowica 5 godz.
3	III	<p>Jezdnia, w miejscach zasp odśnieżony co najmniej jeden pas ruchu z wykonaniem mijanek</p> <ul style="list-style-type: none"> - skrzyżowaniach z drogami twardymi - skrzyżowaniach z liniami kolejowymi - odcinkach o pochyleniu >4% - przystankach autobusowych - innych miejscach ustalonych przez Zarządcę Dróg 	<p>Śnieg luźny do 16 godz.</p> <p>Nabój śnieżny</p> <p>Zaspy do 24 godz.</p> <p>Dopuszczalne są przerwy w komunikacji do 24 godz.</p>	<p>W miejscach wyznaczonych</p> <ul style="list-style-type: none"> - gołoledź 8 godz. - śliskość 8 godz.

2. Wykaz dróg nie objętych zimowym utrzymaniem:

Lp	Numer drogi	Nazwa drogi	od km	do km	długość	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7
1	1067D	ODCINEK NOWA WIOSKA - ŁĘGOŃ	6+650	8+345	1,695	
2	1079D	SŁAWĘCICE - STRUMIENA	0+000	1+955	1,955	
3	1080D	JASTRZĘBIE - STRUMIENA	0+000	2+085	2,085	
4	1092D	ŻUCHLÓW- SZASZOROWICE	0+000	4+620	4,620	
5	1098D	ODCINEK CIESZYNY - PSARY	2+010	4+430	2,420	
6	1111D	POBIEL- ZUBRZA - GR. POWIATU	0+000	5,765	5,765	
DROGI ZAMIEJSKIE RAZEM					18,540	

3. Wykaz odcinków wyznaczonych do usuwania śliskości zimowej:

L.p.	Numer drogi	Nazwa drogi	od km	do km	długość	określenie miejsc do posypywania
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	1076D	GÓRA - RYDZYNA	2,630	2,830	0,200	ŁUKI
			2,930	3,830	0,900	ŁUKI
			4,200	4,300	0,100	ŁUKI
			5,100	6,600	1,500	PKS, ŁUKI
			7,500	8,400	0,900	POCHYLENIE
2.	1083D	KŁODA GÓROWSKA - WĄSOSZ	0,000	0,300	0,300	SKRZYŻOWANIE, ŁUK, POCHYLENIE
			1,300	1,800	0,500	ŁUK, POCHYLENIE
			3,500	3,800	0,300	POCHYLENIE
			3,900	4,000	0,100	ŁUK
			4,200	4,500	0,300	POCHYLENIE
			3,900	4,000	0,100	ŁUK
			4,200	4,500	0,300	POCHYLENIE
			4,900	5,500	0,600	ŁUKI
			5,700	6,200	0,500	ŁUKI
			6,600	7,100	0,500	ŁUKI
			7,300	8,100	0,800	ŁUKI
			8,400	8,450	0,050	PKP
			8,700	8,900	0,200	PKP, ŁUK
			9,200	9,300	0,100	PKP, ŁUK
			9,400	9,700	0,300	ŁUKI
9,900	10,500	0,600	ŁUKI			
10,900	11,900	1,000	ŁUKI			
3.	1100D	JEMIELNO - WĄSOSZ	0,000	0,750	0,750	WZNIESIENIE, ŁUKI, PKS
			2,000	2,350	0,350	SKRZYŻOWANIE, ŁUK, POCHYLENIE
			2,900	3,850	0,950	ŁUKI, POCHYLENIE, PKS
			4,500	4,800	0,300	ŁUKI, PKS, SKRZYŻOWANIE
			5,150	5,400	0,250	ŁUKI, PKS, SKRZYŻOWANIE
			6,100	7,000	0,900	ŁUKI, PKS, SKRZYŻOWANIE, POCHYLENIE
			7,700	8,200	0,500	SKRZYŻOWANIE, ŁUKI, PKS
			9,250	9,400	0,150	ŁUKI, SKRZYŻOWANIE
			11,700	11,950	0,250	SKRZYŻOWANIE, WZNIESIENIE
			12,200	12,350	0,150	ŁUKI
13,500	13,600	0,100	SKRZYŻOWANIE			
4.	1105D	RUDNA W - GOLA WĄSOSKA - WĄSOSZ	0,000	0,900	0,900	ŁUKI
			1,300	1,800	0,500	SKRZYŻOWANIE, POCHYLENIE

			2,500	3,800	1,300	SKRZYŻOWANIE, POCHYLENIE
			4,700	4,900	0,200	ŁUK
			5,900	6,100	0,200	ŁUK, POCHYLENIE
			6,900	7,100	0,200	PKS, ŁUK, POCHYLENIE
5.	1086D	STARA GÓRA - RYCZEŃ - JEMIELNO	0,000	0,200	0,200	SKRZYŻOWANIE
			0,500	0,700	0,200	POCHYLENIE
			1,800	2,200	0,400	ŁUKI
			2,700	2,900	0,200	ŁUKI
			3,000	3,100	0,100	ŁUKI
			4,000	4,900	0,900	SKRZYŻOWANIE, POCHYLENIE, MOSTY
			5,700	5,850	0,150	ŁUKI
			6,000	6,150	0,150	ŁUK
			7,300	7,600	0,300	ŁUKI
			12,000	12,200	0,200	ŁUKI
			13,800	14,300	0,500	PKS, SKRZYŻOWANIE
			14,450	14,550	0,100	ŁUKI
			14,900	15,000	0,100	SKRZYŻOWANIE
6.	1076D	GÓRA - GRANICA WOJEWÓDZTWA	2,300	2,800	0,500	ŁUK, WZNIESIENIE
			3,900	4,200	0,300	PKS, POCHYLENIE
7.	1095D	KIETLÓW - ŻABIN - GR. WOJ..	1,800	2,100	0,300	PKS, SKRZYŻOWANIE, LAS
			5,000	5,200	0,200	ŁUKI
			5,800	6,000	0,200	ŁUKI
			6,400	6,600	0,200	ŁUKI, SKRZYŻOWANIE
			7,200	7,300	0,100	ŁUK
			7,600	7,800	0,200	PKS, SKRZYŻOWANIE
			9,800	9,900	0,100	ŁUK
			10,100	10,500	0,400	PKS
8.	1091D	NIECHLÓW - KARÓW	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			0,700	1,000	0,300	ŁUKI
			2,000	3,100	1,100	PKS, ŁUKI, MOSTY
			4,525	4,625	0,100	SKRZYŻOWANIE
9.	1090D	NIECHLÓW - ŁĘKANÓW	0,000	0,500	0,500	PKS, SKRZYŻOWANIE
			0,700	1,500	0,800	LAS
			5,300	5,580	0,280	SKRZYŻOWANIE
10.	1094D	BEŁCZ WIELKI - GŁOBICE - ŻABIN	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			1,900	2,900	1,000	PKS, ŁUKI
			4,000	4,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			5,000	5,150	0,150	SKRZYŻOWANIE
11.	1093D	BEŁCZ WIELKI - SZASZOROWICE - WRONINIEC	0,000	0,400	0,400	ŁUKI, SKRZYŻOWANIE
			0,700	0,900	0,200	SKRZYŻOWANIE
			1,900	2,000	0,100	ŁUK
			3,600	3,800	0,200	SKRZYŻOWANIE
			4,100	4,500	0,400	PKS, MOST, SKRZYŻOWANIE
			5,900	6,000	0,100	LAS
			6,300	6,500	0,200	PKS
			8,200	8,300	0,100	SKRZYŻOWANIE
12.	1096D	BEŁCZ WIELKI - MASEŁKOWICE	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			1,200	1,400	0,200	SKRZYŻOWANIE
			2,400	2,500	0,100	ŁUK, SKRZYŻOWANIE
13.	1081D	OSETNO - GOLA G. - JASTRZĘBIA	5,545	5,645	0,100	SKRZYŻOWANIE

			2,650	3,650	1,000	WZNIESIENIE, ŁUK
			0,000	1,000	1,000	SKRZYŻOWANIE , WZNIESIENIE, ŁUKI
14.	1097D	LUBOSZYCE - LUBOSZYCE MAŁE - DR. 323	0,000	0,500	0,500	SKRZYŻOWANIE
			1,950	2,050	0,100	ŁUK
			2,400	2,500	0,100	PKS
			2,870	3,470	0,600	ŁUKI
			4,770	4,870	0,100	SKRZYŻOWANIE
15.	1082D	RYCZEŃ - OSETNO	0,000	0,200	0,200	SKRZYŻOWANIE
			0,600	1,700	1,100	LAS, ŁUKI, WZNIESIENIE
			1,800	3,000	1,200	ŁUKI, POCHYLENIE
			3,200	3,445	0,245	ŁUKI, POCHYLENIE, SKRZYŻOWANIE
16.	1069D	GÓRA - BRZEŻANY - SICINY	1,900	2,000	0,100	PKS, ŁUK
			2,200	2,300	0,100	ŁUK
			2,800	3,100	0,300	ŁUK
			3,600	3,700	0,100	ŁUK
			6,100	6,300	0,200	SKRZYŻOWANIE
			7,600	7,800	0,200	ŁUK
17.	1089D	ŁĘKANÓW - BOGUCIN - BRZEŻANY	0,000	0,200	0,200	SKRZYŻOWANIE
			2,800	3,200	0,400	SKRZYŻOWANIE, PKS, ŁUKI
			4,600	4,755	0,155	SKRZYŻOWANIE
18.	1072D	GLINKA - BRZEŻANY	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			2,100	2,200	0,100	SKRZYŻOWANIE
19.	1071D	BRZEŻANY - ŁAGISZYN	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			0,550	0,800	0,250	ŁUKI
			1,600	1,700	0,100	SKRZYŻOWANIE
20.	1088D	WIOSKA - WRONÓW - GR.WOJ.	0,000	0,870	0,870	ŁUK ,WZNIESIENIE, PRZYST. PKS,SKRZYŻOWANIE
			1,370	1,570	0,200	SKRZYŻOWANIE ,PRZYSTANEK PKS
			1,970	2,370	0,400	ŁUKI, SKRZYŻOWANIE
			2,670	2,770	0,100	ŁUK
			4,370	4,470	0,100	SKRZYŻOWANIE
21.	1070D	GLINKA - ŁAGISZYN	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			1,250	1,400	0,150	ŁUK
			2,260	2,510	0,250	PKS, ŁUK
			3,600	4,500	0,900	PKS, ŁUKI
			5,750	5,900	0,150	SKRZYŻOWANIE
22.	1068D	WITOSZYCE - WIOSKA - SICINY	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			0,400	0,600	0,200	PKS, ZATOKA AUT.
			1,400	1,500	0,100	PKS
			2,500	2,650	0,150	ŁUK
			3,400	3,500	0,100	SKRZYŻOWANIE -RADOSŁAW
			3,800	3,900	0,100	SKRZYŻOWANIE
			4,200	4,450	0,250	ŁUKI
			4,700	4,800	0,100	PKS
			5,250	5,500	0,250	ŁUKI, SKRZYŻOWANIE-WRONÓW
			6,700	7,050	0,350	WZNIESIENIE
			7,250	7,400	0,150	ŁUK, SKRZYŻOWANIE
7,950	8,100	0,150	WZNIESIENIE, SKRZYŻOWANIE			
23.	1067D	RADOSŁAW - NOWA WIOSKA - GR.WOJ.	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			0,450	0,600	0,150	ŁUK
			0,900	1,050	0,150	PKS, ŁUK

			1,400	1,500	0,100	ŁUK, SKRZYŻOWANIE
			2,300	2,400	0,100	PKS
			2,700	3,000	0,300	ŁUK, SKRZYŻOWANIE
			5,500	5,850	0,350	PKS, ŁUK, SKRZYŻOWANIE
24.	1104D	RUDNA WIELKA - SUŁÓW WIELKI - GR.WOJ.	0,000	0,200	0,200	PKS, SKRZYŻOWANIE
			0,650	0,800	0,150	ŁUKI, SKRZYŻOWANIE
25.	1074D	CZERNINA - SUŁKÓW WIELKI - GR.WOJ.	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
26.	1087D	CZERNINA - SUŁÓW W. - BRONÓW	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			1,100	1,400	0,300	ŁUKI, PKS
			2,400	2,500	0,100	PKS, SKRZYŻOWANIE
27.	1112D	UNISŁAWICE - BARTKÓW - LUBIEL	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE, PKS, ŁUKI
			1,600	1,700	0,100	PKS, SKRZYŻOWANIE, ŁUK
			2,300	2,400	0,100	PKS
			5,100	5,200	0,100	SKRZYŻOWANIE
			5,300	5,400	0,100	SKRZYŻOWANIE, PKS
28.	*1084D	KŁODA GÓROWSKA – GRABOWNO - WĄSOSZ	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			3,890	3,990	0,100	PKS
			5,300	5,800	0,500	ŁUKI
			6,400	6,500	0,100	PKS
			7,100	7,600	0,500	PKS
			8,000	8,200	0,200	ŁUKI
			8,700	9,000	0,300	ŁUKI, SKRZYŻOWANIE
			12,750	13,500	0,750	ŁUKI, WZNIESIENIE, PKS
			15,700	16,300	0,600	ŁUKI
			16,500	16,700	0,200	SKRZYŻOWANIE
29.	1106D	WODNIKI - WIKLINA - CZRNOBORSKO	0,000	0,050	0,050	SKRZYŻOWANIE
			0,800	0,900	0,100	ŁUK
			2,200	2,400	0,200	PKS, POCHYLENIE, SKRZYŻOWANIE
			3,700	3,950	0,250	PKS, SKRZYŻOWANIE, ŁUK
			4,600	4,750	0,150	SKRZYŻOWANIE
			5,000	5,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
30.	1098D	JEMIELNO - CIESZYNY - PSARY	0,000	0,300	0,300	SKRZYŻOWANIE, ŁUK
			1,100	1,650	0,550	ŁUK, WZNIESIENIE
			1,900	2,000	0,100	ŁUK, WZNIESIENIE
31.	1099D	ŁĘCZYCA - PISKORZE	0,000	0,400	0,400	ROZJAZD, SKRZYŻOWANIE, WZNIESIENIE
			0,650	2,520	1,870	WZNIESIENIE, PKS
32.	1103D	ŁĘCZYCA - PIOTROWICE MAŁE - DR. KR. 36	0,000	0,700	0,700	SKRZYŻOWANIE, WZNIESIENIE
			1,750	2,050	0,300	WZNIESIENIE
			3,100	3,300	0,200	PKS (PĘTLA)
			4,450	4,705	0,255	WZNIESIENIE, SKRZYŻOWANIE
33.	1101D	BARANOWICE - DASZÓW	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			1,500	1,700	0,200	PKS, SKRZYŻOWANIE
			2,900	3,100	0,200	WZNIESIENIE, SKRZYŻOWANIE
34.	*1102D	KOWALEWO - CZELADZ W. - BARANOWICE	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			2,500	2,700	0,200	SKRZYŻOWANIE, WZNIESIENIE
			2,800	2,900	0,100	ŁUKI
			4,000	4,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
35.	1113D	WĄSOSZ - GRANICA POWIATU	0,000	0,050	0,050	SKRZYŻOWANIE
			2,800	2,850	0,050	SKRZYŻOWANIE
			2,900	3,000	0,100	PKS

			3,500	3,600	0,100	SKRZYŻOWANIE
			5,600	6,100	0,500	PKS, ŁUK
			6,900	7,100	0,200	ŁUKI
			7,200	7,250	0,050	PKS, ŁUK
36.	1115D	KAMIEŃ G. - GRANICA POWIATU	0,000	0,150	0,150	SKRZYŻOWANIE
			2,000	2,500	0,500	POCHYLENIE
			3,300	3,350	0,050	SKRZYŻOWANIE
			3,500	3,900	0,400	POCHYLENIE, PKS
37.	1114D	PŁOSKI - LUBIEL - GR. POWIATU	0,000	0,050	0,050	SKRZYŻOWANIE
			1,800	2,100	0,300	ŁUK
			5,250	5,400	0,150	ŁUK
			5,900	6,400	0,500	SKRZYŻOWANIE, ŁUK
38.	1110D	WAŚOSZ - POBIEL - GR. POWIATU	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			0,600	2,360	1,760	ŁUKI, SKRZYŻOWANIE
			2,800	4,400	1,600	ŁUKI, KOSTKA, PKS, SKRZYŻOWANIE
			5,800	6,000	0,200	ŁUK
			6,400	6,600	0,200	ŁUK
			8,000	8,200	0,200	SKRZYŻOWANIE
39.	1108D	WODNIKI - POBIEL	0,000	0,400	0,400	POCHYLENIE, SKRZYŻOWANIE
			1,500	1,700	0,200	SKRZYŻOWANIE, PKS
			2,000	2,500	0,500	ŁUKI, POCHYLENIE
			2,900	3,050	0,150	ŁUKI, POCHYLENIE, SKRZYŻOWANIE
40.	1109D	ŚWINIARY - BOROWNO - GR. WOJ..	0,000	0,100	0,100	SKRZYŻOWANIE
			2,200	2,300	0,100	PKS, ŁUKI
			4,565	4,665	0,100	SKRZYŻOWANIE
41.	1085D	WIERZOWICE WIELKIE - WIERZOWICE MAŁE	0,000	0,430	0,430	SKRZYŻOWANIE
			0,465	0,500	0,035	ŁUK
			0,925	0,970	0,045	ŁUK
			1,025	1,095	0,070	ŁUK
			1,545	1,600	0,055	ŁUK
			1,740	1,900	0,160	ŁUK, SKRZYŻOWANIE
			2,110	2,255	0,145	ŁUK
			2,330	2,435	0,105	ŁUK
2,680	2,750	0,070	ŁUK			
42.	1107D	ZBAKÓW GÓRNY - ZBAKÓW DOLNY	0,000	0,060	0,060	SKRZYŻOWANIE
			0,245	0,405	0,160	ŁUK
			1,160	1,215	0,055	SKRZYŻOWANIE
			2,240	2,546	0,306	SKRZYŻOWANIE, ŁUK
MIEJSCA DO POSYPYWANIA OGÓŁEM					68,131	

***/ DROGI UTRZYMYWANE ZIMOWO DO 31 GRUDNIA 2017 r**

4. Wykaz odcinków objętych zimowym utrzymaniem z podziałem na standardy zud:

L. p.	Numer drogi	Nazwa drogi	od km	do km	długość	Uwagi
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.

I STANDARD

1.	1076D	GÓRA - RYDZYNA	0+000	10+500	10,5	
2.	1083D	KŁODA GÓROWSKA - WAŚOSZ	0+000	11+915	11,915	
3.	1086D	ST.GÓRA - RYCZEŃ - JEMIELNO	0+000	14+780	14,78	
4.	1100D	JEMIELNO - WAŚOSZ	0+000	12+315	12,315	

5.	1105D	RUDNA W - GOLA - WAŚOSZ	0+000	7+175	7,175	
I STANDARD RAZEM					56,685	
II STANDARD						
1.	1067D	RADOSŁAW - NOWA WIOSKA - GR.WOJ.	0+000	6+650	6,65	
2.	1068D	WITOSZYCE - WIOSKA - SICINY	0+000	8+100	8,1	
3.	1069D	GÓRA - BRZEŻANY - SICINY	0+000	10+558	10,558	
4.	1070D	GLINKA - ŁAGISZYN	0+000	5+900	5,9	
5.	1071D	BRZEŻANY - ŁAGISZYN	0+000	1+700	1,7	
6.	1072D	GLINKA - BRZEŻANY	0+000	2+200	2,2	
7.	1074D	CZERNINA - SUŁKÓW - GR.WOJ.	0+000	4+385	4,385	
8.	1077D	GÓRA - GRANICA WOJEWÓDZTWA	0+000	5+844	5,844	
9.	1082D	RYCZEŃ - OSETNO	0+000	3+445	3,445	
10.	*1084D	WAŚOSZ - WIERZOWICE - KŁODA GÓROWSKA	0+000	16+686	16,686	
11.	1085D	WIERZOWICE WIELKIE - WIERZOWICE MAŁE	0+000	2+750	2,75	
12.	1087D	CZERNINA - SUŁÓW W. - BRONÓW	0+000	2+430	2,43	
13.	1088D	WIOSKA - WRONÓW - GR.WOJ.	0+000	4+470	4,47	
14.	1089D	ŁĘKANÓW - BOGUCIN - BRZEŻANY	0+000	4+755	4,755	
15.	1090D	NIECHLÓW - ŁĘKANÓW	0+000	5+580	5,58	
16.	1091D	NIECHLÓW - KARÓW	0+000	4+575	4,575	
17.	1093D	BEŁCZ WIELKI - SZASZOROWICE - WRONINIEC	0+000	10+305	10,305	
18.	1094D	BEŁCZ WIELKI - GŁOBICE - ŻABIN	0+000	5+150	5,15	
19.	1095D	KIETLOW - ŻABIN - GR. WOJ.	0+000	14+510	14,51	
20.	1096D	BEŁCZ WIELKI - MASEŁKOWICE	0+000	2+515	2,515	
21.	1097D	LUBOSZYCE - LUBOSZYCE M. - DR. 323	0+000	4+870	4,87	
22.	1098D	JEMIELNO - CIESZYNY - PSARY	0+000	2+010	2,01	
23.	1099D	ŁĘCZYCA - PISKORZE	0+000	2+250	2,25	
24.	1101D	BARANOWICE - DASZÓW	0+000	3+095	3,095	
25.	*1102D	KOWALEWO - CZELADŹ W. - BARANOWICE	0+000	3+755	3,755	
26.	1103D	ŁĘCZYCA - PIOTROWICE MAŁE - DR. KR. nr 36	0+000	4+705	4,705	
27.	1104D	RUDNA W. - SUŁÓW WIELKI - GR.WOJ..	0+000	1+172	1,172	
28.	1106D	WODNIKI - WIKLINA - CZARNOBORSKO	0+000	4+985	4,985	
29.	1108D	WODNIKI - POBIEL	0+000	3+050	3,05	
30.	1109D	ŚWINIARY - BOROWNO - GR. WOJEWÓDZTWA	0+000	4+665	4,665	
31.	1110D	WAŚOSZ - POBIEL - GR. POWIATU	0+000	9+218	9,218	
32.	1112D	UNISŁAWICE - BARTKÓW - LUBIEL	0+000	5+255	5,255	
33.	1113D	WAŚOSZ - GR. POWIATU	0+000	7+800	7,8	
34.	1114D	PŁOSKI - LUBIEL - GR. POWIATU	0+000	6+945	6,945	
35.	1115D	KAMIEŃ G. - GR. POWIATU	0+000	4+200	4,2	
II STANDARD RAZEM					190,483	
III STANDARD						
3.	1081D	OSETNO – GOLA GÓROWSKA – JASTRZĘBIA	0+000	5+645	5,645	
4.	1085D	WIERZOWICE WIELKIE – WIERZOWICE MAŁE	0+000	2+750	2,750	
5.	1098D	JEMIELNO - CIESZYNY – PSARY	0+000	2+010	2,010	
6.	1107D	ZBAKÓW GÓRNY – ZBAKÓW DOLNY	0+000	2+546	2,546	
III STANDARD RAZEM					12,951	
OGÓLEM DŁUGOŚĆ DRÓG OBJĘTYCH ZIMOWYM UTRZYMANIEM					260,119	

***/ DROGI UTRZYMYWANE ZIMOWO DO 31 GRUDNIA 2017 r**

5. Wykaz sprzętu do zud:

lp	Wyszczególnienie sprzętu	Gmina				Razem
		Góra	Wąsosz	Niechlów	Jemielno	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Pług + piaskarka	1	1	1		3
2.	Pług samochodowy	1	1	1	1	4
3.	Ładowarka	2				2
4.	Równiarka	1				1
5.	Zestaw niskopodwoziowy	1				1

6. Przebieg tras zud:

L.p.	Nr drogi	Nazwa odcinka	Załadunki szt	Mieszanka Mg	Długość km	Czas (30km/h) godz.
PRZEJAZD nr 1						
1.	1083D 1105D 1106D 1108D 1109D 1104D 1087D	Góra - Wąsosz - Góra - Rudna W- Wąsosz - Czarnoborsko - Zbaków Dolny - Wodniki - Pobiel - Borowno - Czarnoborsko - Bronów - Góra	1	8Mg	115	3,5
PRZEJAZD nr 2						
2.	*1084D 1085D 1100D *1102D 1101D 1113D 1115D 1114D	Góra - Wierzowice W - Wierzowice M - Lechitów - Wąsosz - Czeladź W - Psary - Łęczyca - Baranowice - Kowalowo - Wąsosz - Płoski - Kamień Górski - Wrząca Śl- Kamień G - Wrząca W - Lubiel - Białawy - Lubiel - Płoski - Wąsosz - Grabowno - Góra	1	8Mg	125	4,0
PRZEJAZD nr 3						
3.	1086D 1082D 1098D 1100D 1103D 1099D	GÓRA - RYCZEŃ - OSETNO - RYCZEŃ - JEMIELNO - CIESZYNY - JEMIELNO - PISKORZE - ŁĘCZYCA - PIOTROWICE M - ŁĘCZYCA - GÓRA	1	8Mg	90	2,5
PRZEJAZD nr 4						
4.	1081D 1095D 1093D 1094D 1091D 1097D	GÓRA - GOLA G. - OSETNO - MASEŁKOWICE - LIPOWIEC - WRONINIEC - LIPOWIEC - KARÓW - NIECHLÓW - KARÓW - ŚWIERCZÓW - GŁOBICE - BEŁCZ WIELKI - GŁOBICE - LIPOWIEC - BEŁCZ W. - LIPOWIEC - MASEŁKOWICE - BEŁCZ W. - MASEŁKOWICE - KIETLÓW - LUBOSZYCE - LUBOSZYCE M - GÓRA	1	8Mg	110	3,5
PRZEJAZD nr 5						
5.	1077D 1076D 1074D	Góra - Borszyn W. - Góra - Czernina - Sułków - Czernina - gr. Woj. (Rydzyzna) - Czernina - Kruszyniec - Góra	1	8Mg	70	2,0
PRZEJAZD nr 6						
6.	1068D 1072D 1070D 1067D 1069D 1089D 1090D	Góra - Sławęcice - Brzeżany - Glinka - Łagiszyn - Glinka - Łagiszyn - Witoszyce - dr. woj. 323 - Witoszyce - Radosław - Nowa Wioska - Radosław - Wioska - Siciny - Tarpno - Brzeżany - Łękanów - Niechlów - Łękanów - Brzeżany - Tarpno - Siciny - Wioska - Brzeżany - Góra	1	8Mg	100	3,5

*/ DROGI UTRZYMYWANE ZIMOWO DO 31 GRUDNIA 2017 r

7. Wykaz ważniejszych telefonów:

NAZWA INSTYTUCJI	NUMER TELEFONU
URZĄD MIASTA I GMINY GÓRA	544 36 00
URZĄD MIEJSKI WASOSZA	543 78 80
URZĄD GMINY NIECHLÓW	543 56 88
URZĄD GMINY JEMIELNO	544 74 79
KOM.POWIATOWA PAŃSTWOWEJ STR.POŻ	543 23 44
KOMENDA POWIATOWA POLICJI	543 22 53
ROZDZIELNIA GAZU W GÓRZE	543 25 35
POSTERUNEK ENERGETYCZNY W GÓRZE	543 24 02
TEKOM W GÓRZE	543 24 91
MPGKIM W WASOSZU	543 79 44
POSTERUNEK POLICJI W WASOSZU	543 79 97
STAROSTWO POWIATOWE W GÓRZE	544 39 00 Fax: (65) 543 35 11
DSDiK WROCŁAW	(71) 391 71 96
PZD W LESZNIE	529 25 59
TPSA	93 93
PZD W RAWICZU	545 34 74
PPKS GÓRA	543 25 39,zaj. 543 27 22
ENEA LESZNO	(65) 525 82 00
REJON DRÓG KRAJOWYCH WOŁÓW	(71) 389 26 20
„TEKOM” GÓRA	543 21 59
TEL.ALARMOWE : STRAŻ POŻARNA	998
POLICJA	997 ; 112
POGOTOWIE RATUNKOWE	999

III. CZĘŚĆ : SZACOWANIE WARTOŚCI ZAMÓWIENIA i RAPORTY WYKONAWCY NA

USŁUGI ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG (ZUD)

LISTOPAD 2017 / KWIECIEŃ 2018

L.p	Wykaz sprzętu	Jednostka miary i ilość		cena netto	cena brutto	razem
1	Ładowarka odśnieżanie	godz	70	180,00 zł	194,40 zł	13 608,00 zł
2	Samochód pod pług lekki, średni i ciężki	km	7500	11,00 zł	11,88 zł	89 100,00 zł
3	Równiarka	godz	50	180,00 zł	194,40 zł	9 720,00 zł
4	Pług-piaskarko- solarka z załadunkiem mieszanki	km	10000	15,50 zł	16,67 zł	167 400,00 zł
5	Prowadzenie punktu informacji drogowej	godz	1500	50,00 zł	54,00 zł	81 000,00 zł
6	Odśnieżanie i usuwanie śliskości chodników	m2	11000	0,80 zł	0,86 zł	9 460,00 zł
7	Mieszanka żwirowo - solna 25%	Mg	1000	150,00 zł	184,50 zł	184 500,00 zł
Ogółem wartość zamówienia					razem	554 788,00 zł

