

Lp.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	ODŚNIEŻANIE DRÓG PŁUGAMI ODSNIEŻNYMI				
1 d.1	Odśnieżanie nawierzchni dróg w standardzie II samochodem z zamontowanym pługiem odśnieżnym - praca w obie strony. (3 wyjazdy w miesiącu x 5 miesięcy).	km	$\{[(54,727+4,867+7,368+3,275+0,125)*2]*3\}$ *5 = 2110,86		
2 d.1	Odśnieżanie nawierzchni dróg w standardzie IV samochodem z zamontowanym pługiem odśnieżnym - praca w jedną w jedną stronę 3 razy w miesiącu x 5 miesięcy	km	$[(40,792)*3]*5$ = 611,88		
Razem dział: ODSNIEŻANIE DRÓG PŁUGAMI ODSNIEŻNYMI					
2	POSYPYWANIE DRÓG 10% MIESZANKĄ SOLI I PIASKU				
3 d.2	Sypanie mieszanki soli i piasku (10% soli) w ilości 100g/m2) samochodem z piaskarką samochodową - praca w obie strony dróg w standardzie II.	km	poz.1*0,75 = 1583,14		
4 d.2	Sypanie mieszanki soli i piasku (10% soli) w ilości 100g/m2) samochodem z piaskarką samochodową - praca w jedną stronę dróg w standardzie IV.	km	poz.2*0,75 = 458,91		
Razem dział: POSYPYWANIE DRÓG 10% MIESZANKĄ SOLI I PIASKU					
3	ODŚNIEŻANIE DRÓG PŁUGAMI WRAZ Z POSYPYWANIEM MIESZANKĄ SOLI I PIASKU				
5 d.3	Odśnieżanie pługami wraz z sypaniem mieszanki soli i piasku (10% soli) w ilości 100g/m2) samochodem z piaskarką samochodową - praca w obie strony dróg w standardzie II. (5 wyjazdów w miesiącu x 5 miesięcy)	km	$\{[(59,594+10,768)*2]*5\}$ = 3518,10		
6 d.3	Odśnieżanie pługami wraz z sypaniem mieszanki soli i piasku (10% soli) w ilości 100g/m2) samochodem z piaskarką samochodową - praca w jedną stronę dróg w standardzie IV. (5 wyjazdów w miesiącu x 5 miesięcy).	km	$[(40,792)*5]*5$ = 1019,80		
Razem dział: ODSNIEŻANIE DRÓG PŁUGAMI WRAZ Z POSYPYWANIEM MIESZANKĄ SOLI I PIASKU					
4	ODŚNIEŻANIE CHODNIKÓW I PARKINGÓW PŁUGAMI ODSNIEŻNYMI I RĘCZNIE				
7 d.4	Odśnieżanie nawierzchni chodników średniej szerokości 2m ciągnikiem kołowym z zamontowanym pługiem odśnieżnym. (4 wyjazdy w miesiącu x 5 miesięcy)	m ²	$[(50721+44529)*4]*5$ = 1905000,00		
8 d.4	Odśnieżanie nawierzchni parkingów ciągnikiem kołowym z zamontowanym pługiem odśnieżnym szer. 2m (4 wyjazdy w miesiącu x 5 miesięcy)	m ²	$\{[(32334+43676)*4]*5\}$ -2000 = 1518200,00		
9 d.4	Odśnieżanie nawierzchni parkingów RĘCZNIE -na odkład.	m ²	2 000,00		
Razem dział: ODSNIEŻANIE CHODNIKÓW I PARKINGÓW PŁUGAMI ODSNIEŻNYMI I RĘCZNIE					
5	POSYPYWANIE CHODNIKÓW I PARKINGÓW 10% MIESZANKĄ SOLI I PIASKU				
10 d.5	Sypanie mieszanki soli i piasku (10% soli) w ilości 150g/m2 chodników ciągnikiem kołowym z piaskarką - 5wyjazdów w miesiącu x 5 miesięcy)	m ²	$[(50721+44529)*5]*5$ = 2381250,00		
11 d.5	Sypanie mieszanki soli i piasku (10% soli) w ilości 150g/m2 parkingów ciągnikiem kołowym z piaskarką (5 wyjazdów w miesiącu x 5 miesięcy)	m ²	$[(32334+43676)*5]*5$ = 1900250,00		
Razem dział: POSYPYWANIE CHODNIKÓW I PARKINGÓW 10% MIESZANKĄ SOLI I PIASKU					
6	SCHODY - WG POTRZEB				
12 d.6	Omiotanie ze śniegu schodów o nawierzchni z kostki. (20 razy w miesiącu x 5 m-cy)	m ²	$(348*20)*5$ = 34800,00		
13 d.6	Odśnieżanie schodów ze śniegu ze złożeniem śniegu w prymach. (10 razy w miesiącu x 5 m-cy).	m ³	$(348*10*5)*0,025$ = 435,00		
14 d.6	Posypywanie mieszanką soli i piasku (10% soli) oblodzonych schodów. (25 razy w -cu x 5 m-cy))	m ²	$(348*25)*5$ = 43500,00		
15 d.6	Ładunek śniegu z transportem urobku samochodami samowył. na odl średnio 10 km. - analogia.	m ³	24,00		
Razem dział: SCHODY - WG POTRZEB					
7	WYWÓZ NADMIARU ŚNIEGU WG POTRZEB				

Lp.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
16	Załadunek śniegu z transportem urobku samochodami samowyl. na odł średnio 10 km. - wg. potrzeb.	m ³	200,00		
Razem dział: WYWOZ NADMIARU ŚNIEGU WG POTRZEB					
8 ZBIERANIE ZANIECZYSZCZEŃ PO ZIMIE Z WYWOZEM I UTYLIZACJĄ Z DRÓG STANDARDU II					
17	Zbieranie piasku i zanieczyszczeń po zimie wraz z d.8 wywozem i utylizacją z dróg standardu II - WG POTRZEB	m ²	(337341,00+58641)*0,4 = 158392,80		
18	Zbieranie piasku i zanieczyszczeń po zimie wraz z d.8 wywozem i utylizacją z chodników - WG POTRZEB..	m ²	(50721+44529)*0,4 = 38100,00		
19	Zbieranie piasku i zanieczyszczeń po zimie wraz z d.8 wywozem i utylizacją z parkingów - WG POTRZEB.	m ²	(32334+43676)*0,5 <50% powierzchni> = 38005,00		
20	Transport zanieczyszczeń z ręcznym załadunkiem i d.8 pojazdami samowyladowczymi na średnią dległość 10 km.	t	[(197991+47625+poz.19)*0,001]*0,5 = 141,81		
Razem dział: ZBIERANIE ZANIECZYSZCZEŃ PO ZIMIE Z WYWOZEM I UTYLIZACJĄ Z DRÓG STANDARDU II					
9 REMONT CZĄSTKOWY NAWIERZCHNI					
21	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową "na zimno" Średnia głębokość wyboju 5cm.	m ²	10,00		
Razem dział: REMONT CZĄSTKOWY NAWIERZCHNI					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					