

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Zimowe utrzymanie dróg i chodników w Krośnie w sezonie zimowym 2018/2019		
1	Element	Część I – utrzymanie zimowe drogi krajowej nr 28.		
1.1		Odśnieżanie jezdni	r-g	300
1.2		Odśnieżanie i posypywanie jezdni	m-g	300

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Element	Część II – utrzymanie zimowe chodników i dróg obręb Śródmieście.		
2.1		Praca pługopiaskarki	m-g	255
2.2		Praca ciągnika z rozrzutnikiem	m-g	204
2.3		Praca ciągnika z pługiem	m-g	714
2.4		Praca samochodowego pługa odśnieżanego	m-g	66
2.5		Praca pługa wirnikowego	m-g	5
2.6		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 5%	m3	26
2.7		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 40%	m3	255
2.8		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 70%	m3	77
2.9		Zużycie piasku	m3	38
2.10		Zużycie soli zwilżonej	t	1
2.11		Zużycie chlorku wapnia	t	1
2.12		Wywóz śniegu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		200*0,1	20,000000	
		RAZEM:	20,000000	m3
2.13		Odśnieżanie chodników wg wykazu (il. 49,79 km); (krot=55,0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		49,7915*55	2 738,532500	
		RAZEM:	2 738,532500	km
2.14		Posypywanie chodników piaskiem wg wykazu (il=49,79 km) ; (krot=45,0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		49,7915*45	2 240,617500	
		RAZEM:	2 240,617500	km
2.15		Dowiezienie piasku do skrzyż (il=20 szt); (krot=20,0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20*20	400,000000	
		RAZEM:	400,000000	szt
2.16		Posypywanie schodów i kładek wg wykazu (il=1788,6 m2); (krot=45)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1788,6*45	80 487,000000	
		RAZEM:	80 487,000000	m2
2.17		Odśnieżanie schodów i kładek wg wykazu (il=1788,6 m2); (krot=55)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1788,6*55	98 373,000000	
		RAZEM:	98 373,000000	m2
2.18		Roboty ręczne przy utrzymaniu czystości oraz odkuwaniu kratek ściekowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		400*0,1	40,000000	
		RAZEM:	40,000000	r-g
2.19		Sprzątanie ulic i dróg ręcznie wraz z utylizacją zebranego odpadu	m2	50 000
2.20		Sprzątanie ulic i placów mechanicznie wraz z utylizacją zebranego odpadu	m2	40 000
2.21		Rozstawienie i zwiezenie po zakończeniu akcji zimowej skrzyż na piasek na terenie całego miasta na baze MP GK	szt	50

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Element	Część III – utrzymanie zimowe chodników i dróg obręb Polanka i Turaszówka.		
3.1		Praca pługopiaskarki	m-g	188
3.2		Praca ciągnika z rozrzutnikiem	m-g	150
3.3		Praca ciągnika z pługiem	m-g	526
3.4		Praca samochodowego pługa odśnieżanego	m-g	49
3.5		Praca pługa wirnikowego	m-g	4
3.6		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 5%	m3	19
3.7		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 40%	m3	188
3.8		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 70%	m3	56
3.9		Zużycie piasku	m3	28
3.10		Zużycie soli zwilżonej	t	1
3.11		Zużycie chlorku wapnia	t	1
3.12		Wywóz śniegu	m3	10
3.13		Odśnieżanie chodników wg wykazu (il. 10,05 km); (krot=55,0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9,34*35	326,900000	
		RAZEM:	326,900000	km
				326,900
3.14		Posypywanie chodników piaskiem wg wykazu (il=10,05 km) ; (krot=45.0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9,34*30	280,200000	
		RAZEM:	280,200000	km
				280,200
3.15		Dowiezienie piasku do skrzyń (il=10 szt); (krot=20.0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*20	200,000000	
		RAZEM:	200,000000	szt
				200
3.16		Posypywanie schodów i kładek wg wykazu (il=22 m2); (krot=45)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22*45	990,000000	
		RAZEM:	990,000000	m2
				990
3.17		Odśnieżanie schodów i kładek wg wykazu (il=22 m2); (krot=55)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22*55	1 210,000000	
		RAZEM:	1 210,000000	m2
				1 210
3.18		Roboty ręczne przy utrzymaniu czystości oraz odkuwaniu kratek ścikowych	r-g	30

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Element	Część IV – utrzymanie zimowe chodników i dróg obręb Krościenko Niżne i Białobrzegi		
4.1		Praca pługopiaskarki	m-g	288
4.2		Praca ciągnika z rozrzutnikiem	m-g	230
4.3		Praca ciągnika z pługiem	m-g	714
4.4		Praca samochodowego pługa odśnieżanego	m-g	66
4.5		Praca pługa wirnikowego	m-g	4
4.6		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 5%	m3	26
4.7		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 40%	m3	255
4.8		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 70%	m3	77
4.9		Zużycie piasku	m3	38
4.10		Zużycie soli zwilżonej	t	1
4.11		Zużycie chlorku wapnia	t	1
4.12		Wywóz śniegu	m3	10
4.13		Odśnieżanie chodników wg wykazu (il. 30,25 km); (krot=55,0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30,2467*55	1 663,568500	
		RAZEM:	1 663,568500	km
4.14		Posypywanie chodników piaskiem wg wykazu (il=30,25 km) ; (krot=45.0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30,2467*45	1 361,101500	
		RAZEM:	1 361,101500	km
4.15		Dowiezienie piasku do skrzyń (il=10 szt); (krot=20.0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*20	200,000000	
		RAZEM:	200,000000	szt
4.16		Posypywanie schodów i kładek wg wykazu (il=588,5 m2); (krot=45)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		588,5*45	26 482,500000	
		RAZEM:	26 482,500000	m2
4.17		Odśnieżanie schodów i kładek wg wykazu (il=588,5 m2); (krot=55)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		588,5*55	32 367,500000	
		RAZEM:	32 367,500000	m2
4.18		Roboty ręczne przy utrzymaniu czystości oraz odkuwaniu kratek ścikowych	r-g	30

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Element	Część V – utrzymanie zimowe chodników i dróg obręb Suchodół i Przemysłowa.		
5.1		Praca pługopiaskarki	m-g	203
5.2		Praca ciągnika z rozrzutnikiem	m-g	163
5.3		Praca ciągnika z pługiem	m-g	714
5.4		Praca samochodowego pługa odśnieżanego	m-g	66
5.5		Praca pługa wirnikowego	m-g	2
5.6		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 5%	m3	26
5.7		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 40%	m3	255
5.8		Zużycie mieszanki piaskowo - solnej 70%	m3	77
5.9		Zużycie piasku	m3	38
5.10		Zużycie soli zwilżonej	t	1
5.11		Zużycie chlorku wapnia	t	1
5.12		Wywóz śniegu	m3	10
5.13		Odśnieżanie chodników wg wykazu (il. 26,19 km); (krot=55,0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		26,1866*55	1 440,263000	
		RAZEM:	1 440,263000	km
5.14		Posypywanie chodników piaskiem wg wykazu (il=26,19 km) ; (krot=45.0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		26,1866*45	1 178,397000	
		RAZEM:	1 178,397000	km
5.15		Dowiezienie piasku do skrzyń (il=10 szt); (krot=20.0)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*20	200,000000	
		RAZEM:	200,000000	szt
5.16		Roboty ręczne przy utrzymaniu czystości oraz odkuwaniu kratek ściekowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		400*0,1	40,000000	
		RAZEM:	40,000000	r-g
5.17		Odśnieżanie schodów i kładek wg wykazu (il=143 m2); (krot=55)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		143*55	7 865,000000	
		RAZEM:	7 865,000000	m2
5.18		Posypywanie schodów i kładek wg wykazu (il=143 m2); (krot=45)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		143*45	6 435,000000	
		RAZEM:	6 435,000000	m2