

Tom IV

PRZEDMIAR I HARMONOGRAM ROBÓT

PRZEDMIAR ROBÓT

Zamiatanie nawierzchni ulic w m. Elk i na obwodnicy miasta
m. Elk – ulice: 11 Listopada, Przemysłowa, Grajewska i obwodnica miasta

Nr drogi	Nazwa ulicy i lokalizacja krawężnika wg ewidencji drogi	Długość wg ewidencji mb	Długość krawężnika mb	Powierzchnia sprzątania m ²
16	ul. 11 Listopada (od mostu do ronda) $L + P = 580 + 593 = 1173 \times 1,5 =$ 1759,5 m ²	593	1173	1759,5
	rondo ul. 11 Listopada rondo – $L + P = 95 + 75 =$ 170 zjazdu – $33 \times 2 \times 4 =$ 264 $434 \times 1,5 = 651,0$ m ²	95	434	651
	ul. od ronda w kierunku wiaduktu nad torami $L + P = 149 + 150 = 299 \times 1,5 =$ 448,5 m ²	150	299	448,5
	wiadukt nad torami $L + P = 98 + 104 = 202 \times 1,5 =$ 303,0 m ²	104	202	303
	rondo od strony Olecka rondo – $L + P = 79 + 80 =$ 159 zjazdu – $33 + 36 + 46 + 41 + 42 + 43 + 41 =$ 282 $441 \times 1,5 = 661,5$ m ²	80	441	661,5
	wiadukt na obwodnicę (droga krajowa nr 65) $L + P = 200 + 206 = 406 \times 1,5 =$ 609,0 m ²	206	406	609
	rondo od strony ul. Kajki rondo – $L + P = 78 + 78 =$ 156 zjazdu – $33 + 33 + 36 + 36 + 32 + 34 + 34 =$ 238 $394 \times 1,5 = 591,0$ m ²	78	394	591
	węzeł koło Rejonu Elk ronda – $77,5 + 82 =$ 159,5 wiadukt – $428 + 508 =$ 936 zjazdu – $122,5 + 39 + 41 + 36 + 36 + 36 +$ $+ 36 + 38 + 127 + 182 + 227 =$ 920,5 $2016 \times 1,5 = 3024,0$ m ²	590	2016	3024
	Razem droga krajowa Nr 16	1896	5365	8047,5
65a	ul. Przemysłowa 0+022 – 3+608 $L i P 0+022 - 3+608 = 3586 \times 2 \times 2 =$ 14344 rondo – $141,3 + 59,7 =$ 201 wysepka L – 10 inne powierzchnie – $55 + 55 + 52 + 56 + 56 = 274$ $14829 \times 1,5 = 22243,5$ m ²	3608	14829	22244
65	ul. Grajewska 69+649 – 71+169 $L i P 69+649 - 71+100 = 1451 \times 2 \times 2 = 5804$ $P 71+100 - 71+169 =$ 69 $L 71+100 - 71+150 =$ 50 inne powierzchnie – $57 + 57 + 24 \times 2 =$ 162 $6085 \times 1,5 = 9127,5$ m ²	1520	6085	9128
	Razem drogi krajowe Nr 65 i 65a	5128	20914	31372

Ogółem ulice**7024****26279****39419,5 m²****Sporządził:****Zatwierdził:**

Elk, dnia 20.07.2012 r.

HARMONOGRAM ROBÓT

Zamiatanie nawierzchni ulic w m. Elk i na obwodnicy miasta

m. Elk - ulice: 11 Listopada, Przemysłowa, Grajewska i obwodnica miasta

Miesiące w 2012 r.	Data zamyatania ulic									Ilość
marzec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwiecień	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
maj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
czerwiec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
lipiec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
sierpień	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
wrzesień	-	6	-	12	-	19	-	23	29	5
październik	4	-	12	-	17	-	21	28	-	5
listopad	3	-	10	-	15	-	22	28	-	5
grudzień	-	-	10	-	-	-	21	-	28	3

Razem w okresie umownym 18 dni (razy)

HARMONOGRAM ROBÓT

Zamiatanie nawierzchni ulic w m. Elk i na obwodnicy miasta

m. Elk - ulice: 11 Listopada, Przemysłowa, Grajewska i obwodnica miasta

Miesiące w 2013 r.	Data zamyatania ulic									Ilość
marzec	-	-	-	-	-	-	-	28	-	1
kwiecień	-	5	-	11	-	19		27	-	4
maj	-	4	10	17	-	24	-	-	31	5
czerwiec	-	3	-	10	-	16	22	27	-	5
lipiec	1	-	8	-	15	-	22	29	-	5
sierpień	-	5	-	12	-	18	25	-	30	5
wrzesień	-	6	-	12	-	19	-	23	29	5
październik	4	-	12	-	17	-	21	28	-	5
listopad	3	-	10	-	15	-	22	28	-	5
grudzień	-	-	10	-	-	-	21	-	28	3

Razem w okresie umownym 43 dni (razy)

HARMONOGRAM ROBÓT

Zamiatanie nawierzchni ulic w m. Elk i na obwodnicy miasta

m. Elk - ulice: 11 Listopada, Przemysłowa, Grajewska i obwodnica miasta

Miesiące w 2014 r.	Data zamyatania ulic									Ilość
marzec	-	-	-	-	-	-	-	28	-	1
kwiecień	-	5	-	11	-	19		27	-	4
maj	-	4	10	17	-	24	-	-	31	5
czerwiec	-	3	-	10	-	16	22	27	-	5
lipiec	1	-	8	-	15	-	22	29	-	5
sierpień	-	5	-	12	-	18	25	-	30	5
wrzesień	-	6	-	12	-	19	-	23	29	5
październik	4	-	12	-	17	-	21	28	-	5
listopad	3	-	10	-	15	-	22	28	-	5
grudzień	-	-	10	-	-	-	21	-	28	3

Razem w okresie umownym 43 dni (razy)