

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT NAWIERZCHNI UL. ZIOŁOWEJ, UL. RUMIANKOWEJ, UL. LAWENDO-
WEJ, UL. CZARNEGO BZU, UL. NAGIETKOWEJ, UL. MACIEJKOWEJ W CHRZĄS-
TAWIE WIELKIEJ
: DZIAŁKI NR nr: 159, 160/17, 811/16, 811/17, 811/18, 811/19, OBREB CHRZASTA-
WA WIELKA
INWESTOR : GMINA CZERNICA
ADRES INWESTORA : UL. KOLEJOWA 3, 55-003 CZERNICA
BRANŻA : DROGOWA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Danuta Michalska-Szczepańska
DATA OPRACOWANIA : 05.2024

KLASYFIKACJA ROBÓT W/G WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ (CPV)

GRUPA 452 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
KLASA 4523 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei
KATEGORIA 45233 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
KOD 45233140-2 - Roboty drogowe

Data opracowania
05.2024

Kalkulację sporządziła
mgr inż. Danuta Michalska-Szczepańska



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		UL. ZIOŁOWA - REMONT NAWIERZCHNI - CPV 45233140-2 Roboty drogowe		
1 KNR 2-31 d.1 0114-07	Profilowanie istn. nawierzchni z doziarnieniem - kruszuwo łamane 0/31.5 - średnia gr. 5 cm (analogia) 2060	m ²		
		m ²		2060.00
2 KNR 2-31 d.1 0114-07	Nawierzchnia jezdni - warstwa z frezowiny (analogia - Podbudowa z kruszywa łamanego - w-wa górna o gr. 10 cm) 2060	m ²		
		m ²		2060.00
3 KNKRB 6 d.1 1401-03	Transport frezowiny w miejsce wbudowania samochodami samowyladowczymi 15-20 t z odl. 10 km 515	t		
		t		515.00
4 KNR AT-03 d.1 0202-01	Dwukrotne utwardzenie powierzchniowe - skropienie emulsją asfaltową na zimno; zużycie emulsji 1.8 kg/m ² Krotność = 2 2060	m ²		
		m ²		2060.00
5 KNR 2-31 d.1 0114-07	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego 0/31.5 - gr. 10 cm 527	m ²		
		m ²		527.00
2		UL. ZIOŁOWA - ŚCIEK PREFABRYKOWANY - CPV 45233140-2 Roboty drogowe		
6 KNR 2-31 d.2 0102-01	Wykonanie koryta pod ściek prefabrykowany - głębokość 45 cm 50	m ²		
		m ²		50.00
7 KNR 2-31 d.2 0104-03	Warstwy podsypkowa pod ławę - piasek średni - gr. 15 cm 50	m ²		
		m ²		50.00
8 KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod ściek prefabrykowany, betonowa z oporem - beton C12/15 - 0.09 m ³ /m 9	m ³		
		m ³		9.00
9 KNR 2-31 d.2 0606-01	Ścieki z prefabrykatów betonowych 44x30x15 cm 100	m		
		m		100.00
3		UL. RUMIANKOWA - REMONT NAWIERZCHNI - CPV 45233140-2 Roboty drogowe		
10 KNR 2-31 d.3 0114-07	Profilowanie istn. nawierzchni z doziarnieniem - kruszuwo łamane 0/31.5 - średnia gr. 5 cm (analogia) 895	m ²		
		m ²		895.00
11 KNR 2-31 d.3 0114-07	Nawierzchnia jezdni - warstwa z frezowiny (analogia - Podbudowa z kruszywa łamanego - w-wa górna o gr. 10 cm) 895	m ²		
		m ²		895.00
12 KNKRB 6 d.3 1401-03	Transport frezowiny w miejsce wbudowania samochodami samowyladowczymi 15-20 t z odl. 10 km 224	t		
		t		224.00
13 KNR AT-03 d.3 0202-01	Dwukrotne utwardzenie powierzchniowe - skropienie emulsją asfaltową na zimno; zużycie emulsji 1.8 kg/m ² Krotność = 2 895	m ²		
		m ²		895.00
14 KNR 2-31 d.3 0114-07	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego 0/31.5 - gr. 10 cm 485	m ²		
		m ²		485.00
4		UL. LAWENDOWA - REMONT NAWIERZCHNI - CPV 45233140-2 Roboty drogowe		
15 KNR 2-31 d.4 0114-07	Profilowanie istn. nawierzchni z doziarnieniem - kruszuwo łamane 0/31.5 - średnia gr. 5 cm (analogia) 497	m ²		
		m ²		497.00
16 KNR 2-31 d.4 0114-07	Nawierzchnia jezdni - warstwa z frezowiny (analogia - Podbudowa z kruszywa łamanego - w-wa górna o gr. 10 cm) 497	m ²		
		m ²		497.00
17 KNKRB 6 d.4 1401-03	Transport frezowiny w miejsce wbudowania samochodami samowyladowczymi 15-20 t z odl. 10 km 125	t		
		t		125.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
18	KNR AT-03 d.4 0202-01	Dwukrotne utwardzenie powierzchniowe - skropienie emulsją asfaltową na zimno; zużycie emulsji 1.8 kg/m ² Krotność = 2 497	m ² m ²	
				497.00
19	KNR 2-31 d.4 0114-07	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego 0/31.5 - gr. 10 cm 208	m ² m ²	
				208.00
5		UL. CZARNEGO BZU - REMONT NAWIERZCHNI - CPV 45233140-2 Roboty drogowe		
20	KNR 2-31 d.5 0114-07	Profilowanie istn. nawierzchni z doziarnieniem - kruszuwo łamane 0/31.5 - średnia gr. 5 cm (analogia) 423	m ² m ²	
				423.00
21	KNR 2-31 d.5 0114-07	Nawierzchnia jezdni - warstwa z frezowiny (analogia - Podbudowa z kruszywa łamanego - w-wa górna o gr. 10 cm) 423	m ² m ²	
				423.00
22	KNKRB 6 d.5 1401-03	Transport frezowiny w miejsce wbudowania samochodami samowyladowczymi 15-20 t z odl. 10 km 106	t t	
				106.00
23	KNR AT-03 d.5 0202-01	Dwukrotne utwardzenie powierzchniowe - skropienie emulsją asfaltową na zimno; zużycie emulsji 1.8 kg/m ² Krotność = 2 423	m ² m ²	
				423.00
24	KNR 2-31 d.5 0114-07	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego 0/31.5 - gr. 10 cm 190	m ² m ²	
				190.00
6		UL. NAGIETKOWA - REMONT NAWIERZCHNI - CPV 45233140-2 Roboty drogowe		
25	KNR 2-31 d.6 0114-07	Profilowanie istn. nawierzchni z doziarnieniem - kruszuwo łamane 0/31.5 - średnia gr. 5 cm (analogia) 523	m ² m ²	
				523.00
26	KNR 2-31 d.6 0114-07	Nawierzchnia jezdni - warstw z frezowiny (analogia - Podbudowa z kruszywa łamanego - w-wa górna o gr. 10 cm) 523	m ² m ²	
				523.00
27	KNKRB 6 d.6 1401-03	Transport frezowiny w miejsce wbudowania samochodami samowyladowczymi 15-20 t z odl. 10 km 130	t t	
				130.00
28	KNR AT-03 d.6 0202-01	Dwukrotne utwardzenie powierzchniowe - skropienie emulsją asfaltową na zimno; zużycie emulsji 1.8 kg/m ² Krotność = 2 523	m ² m ²	
				523.00
29	KNR 2-31 d.6 0114-07	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego 0/31.5 - gr. 10 cm 230	m ² m ²	
				230.00
7		UL. NAGIETKOWA - DRENAŻ WGŁĘBNY - CPV 45233140-2 Roboty drogowe		
30	KNR 2-01 d.7 0205-03	Wykonanie wykopu pod drenaż koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km 83	m ³ m ³	
				83.00
31	KNR 9-11 d.7 0101-02	Ułożenie geowłókniny separacyjnej w wykopie 307	m ² m ²	
				307.00
32	KNR 2-31 d.7 0114-05	Wypełnienie wykopu kruszywem łamanym 8/16 - gr. 65 cm 104	m ² m ²	
				104.00
8		UL. MACIEJKOWA - REMONT NAWIERZCHNI - CPV 45233140-2 Roboty drogowe		
33	KNR 2-31 d.8 0114-07	Profilowanie istn. nawierzchni z doziarnieniem - kruszuwo łamane 0/31.5 - średnia gr. 5 cm (analogia) 664	m ² m ²	
				664.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
34	KNR 2-31 d.8 0114-07	Nawierzchnia jezdni - warstwa z frezowiny (analogia - Podbudowa z kruszywa łamanego - w-wa górna o gr. 10 cm)	m ²	
		664	m ²	
				664.00
35	KNKRB 6 d.8 1401-03	Transport frezowiny w miejsce wbudowania samochodami samowyladowczymi 15- 20 t z odl. 10 km	t	
		166	t	
				166.00
36	KNR AT-03 d.8 0202-01	Dwukrotne utwalenie powierzchniowe - skropienie emulsją asfaltową na zimno; zu- życie emulsji 1.8 kg/m ² Krotność = 2	m ²	
		664	m ²	
				664.00
37	KNR 2-31 d.8 0114-07	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego 0/31.5 - gr. 10 cm	m ²	
		285	m ²	
				285.00