
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont dróg nieutwardzonych poprzez wykonanie betonowych nawierzchni śladowych
ADRES INWESTYCJI : Gmina i Miasto Czerwionka - Leszczyny
INWESTOR : Zarząd Dróg i Służby Komunalne w Czerwionce - Leszczynach
ADRES INWESTORA : 44-238 Leszczyny, ul. Polna 6
DATA OPRACOWANIA : Maj 2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Maj 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ul. Furgoła boczna w Czerwionce			
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie	m ²		
d.1	0101-01	kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01			
	0101-02	3.20*360	m ²	1152.000	
				RAZEM	1152.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01	m ²		
d.1	0103-04	3.20*360	m ²	1152.000	
				RAZEM	1152.000
3	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu D.05.03.23a	m ²		
d.1	0105-010105-02	3.20*360	m ²	1152.000	
				RAZEM	1152.000
4	KNR 2-25	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m ²). Płyty o rozmiarze 120-160*80*16 cm D.05.03.23a	m ²		
d.1	0408-03	1.60*360	m ²	576.000	
	analogia			RAZEM	576.000
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02	m ²		
d.1	0114-05	Krotność = 0.866			
	analogia	1.60*360	m ²	576.000	
				RAZEM	576.000
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02	m ²		
d.1	0114-07	Krotność = 0.375			
	analogia	1.60*360	m ²	576.000	
				RAZEM	576.000
7	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III	m ³		
d.1	0108-06	D.02.00.01			
		1.60*0.26*360	m ³	149.760	
				RAZEM	149.760
8	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za ka dy nast pny 1 km	m ³		
d.1	0108-08	D.02.00.01			
		Krotność = 5			
		1.60*0.26*360	m ³	149.760	
				RAZEM	149.760
2		ul. Słoneczna etap II w Czuchowie			
9	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie	m ²		
d.2	0101-01	kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01			
	0101-02	3.20*180	m ²	576.000	
				RAZEM	576.000
10	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01	m ²		
d.2	0103-04	3.20*180	m ²	576.000	
				RAZEM	576.000
11	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu D.05.03.23a	m ²		
d.2	0105-010105-02	3.20*180	m ²	576.000	
				RAZEM	576.000
12	KNR 2-25	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m ²). Płyty o rozmiarze 120*80*16 cm D.05.03.23a	m ²		
d.2	0408-03	1.60*180	m ²	288.000	
	analogia			RAZEM	288.000
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02	m ²		
d.2	0114-05	Krotność = 0.866			
	analogia	1.60*180	m ²	288.000	
				RAZEM	288.000
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02	m ²		
d.2	0114-07	Krotność = 0.375			
	analogia	1.60*180	m ²	288.000	
				RAZEM	288.000

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 d.2 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 1.60*0.26*180	m ³ m ³	74.880	
				RAZEM	74.880
16	KNR 4-01 d.2 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 1.60*0.26*180	m ³ m ³	74.880	
				RAZEM	74.880
3		ul. H.Sawickiej w Czuchowie			
17	KNR 2-31 d.3 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01 3.20*290	m ² m ²	928.000	
				RAZEM	928.000
18	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01 3.20*290	m ² m ²	928.000	
				RAZEM	928.000
19	KNR 2-31 d.3 0105- 010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po za- gęszczeniu D.05.03.23a 3.20*290	m ² m ²	928.000	
				RAZEM	928.000
20	KNR 2-25 d.3 0408-03 analogia	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2). Płyty o rozmiarze 120-160*80*16 cm D.05.03.23a 1.60*290	m ² m ²	464.000	
				RAZEM	464.000
21	KNR 2-31 d.3 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.866 1.60*290	m ² m ²	464.000	
				RAZEM	464.000
22	KNR 2-31 d.3 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za pły- tami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.375 1.60*290	m ² m ²	464.000	
				RAZEM	464.000
23	KNR 4-01 d.3 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 1.60*0.26*290	m ³ m ³	120.640	
				RAZEM	120.640
24	KNR 4-01 d.3 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 1.60*0.26*290	m ³ m ³	120.640	
				RAZEM	120.640
4		ul. Strażacka w Stanowicach			
25	KNR 2-31 d.4 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01 3.20*225	m ² m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
26	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01 3.20*225	m ² m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
27	KNR 2-31 d.4 0105- 010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po za- gęszczeniu D.05.03.23a 3.20*225	m ² m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
28	KNR 2-25 d.4 0408-03 analogia	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2). Płyty o rozmiarze 120-160*80*16 cm D.05.03.23a 1.60*225	m ² m ²	360.000	
				RAZEM	360.000
29	KNR 2-31 d.4 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.866	m ²		

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.60*225	m ²	360.000	
				RAZEM	360.000
30 d.4	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.375 1.60*225	m ² m ²	 360.000	
				RAZEM	360.000
31 d.4	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 1.60*0.26*225	m ³ m ³	 93.600	
				RAZEM	93.600
32 d.4	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 1.60*0.26*225	m ³ m ³	 93.600	
				RAZEM	93.600
5		ul. Szkolna w Stanowicach			
33 d.5	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01 3.20*129	m ² m ²	 412.800	
				RAZEM	412.800
34 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01 3.20*129	m ² m ²	 412.800	
				RAZEM	412.800
35 d.5	KNR 2-31 0105-010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu D.05.03.23a 3.20*129	m ² m ²	 412.800	
				RAZEM	412.800
36 d.5	KNR 2-25 0408-03 analogia	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2). Płyty o rozmiarze 120-160*80*16 cm D.05.03.23a 1.60*129	m ² m ²	 206.400	
				RAZEM	206.400
37 d.5	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.866 1.60*129	m ² m ²	 206.400	
				RAZEM	206.400
38 d.5	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.375 1.60*129	m ² m ²	 206.400	
				RAZEM	206.400
39 d.5	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 1.60*0.26*129	m ³ m ³	 53.664	
				RAZEM	53.664
40 d.5	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 1.60*0.26*129	m ³ m ³	 53.664	
				RAZEM	53.664
6		ul. Czynu Społecznego w Stanowicach			
41 d.6	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01 3.20*261	m ² m ²	 835.200	
				RAZEM	835.200
42 d.6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01 3.20*261	m ² m ²	 835.200	
				RAZEM	835.200
43 d.6	KNR 2-31 0105-010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu D.05.03.23a 3.20*261	m ² m ²	 835.200	
				RAZEM	835.200

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44	KNR 2-25 d.6 0408-03 analogia	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m ²). Płyty o rozmiarze 120-160*80*16 cm D.05.03.23a 1.60*261	m ² m ²	 417.600	
				RAZEM	417.600
45	KNR 2-31 d.6 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.866 1.60*261	m ² m ²	 417.600	
				RAZEM	417.600
46	KNR 2-31 d.6 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.375 1.60*261	m ² m ²	 417.600	
				RAZEM	417.600
47	KNR 4-01 d.6 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 1.60*0.26*261	m ³ m ³	 108.576	
				RAZEM	108.576
48	KNR 4-01 d.6 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 1.60*0.26*261	m ³ m ³	 108.576	
				RAZEM	108.576
7		ul. Polna w Książenicach			
49	KNR 2-31 d.7 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01 3.20*215	m ² m ²	 688.000	
				RAZEM	688.000
50	KNR 2-31 d.7 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01 3.20*215	m ² m ²	 688.000	
				RAZEM	688.000
51	KNR 2-31 d.7 0105- 010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu D.05.03.23a 3.20*15	m ² m ²	 48.000	
				RAZEM	48.000
52	KNR 2-31 d.7 0105- 010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - bez wyceny materiału (materiał inwestora)D.05.03.23a 3.20*200	m ² m ²	 640.000	
				RAZEM	640.000
53	KNR 2-25 d.7 0408-03 analogia	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m ²). Płyty o rozmiarze 120-160*80*16 cm D.05.03.23a 1.60*15	m ² m ²	 24.000	
				RAZEM	24.000
54	KNR 2-25 d.7 0408-03 analogia	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m ²). Płyty o rozmiarze 120*80*16 cm - bez wyceny materiału (materiał inwestora) D.05.03.23a 1.60*200	m ² m ²	 320.000	
				RAZEM	320.000
55	KNR 2-31 d.7 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.866 1.60*15	m ² m ²	 24.000	
				RAZEM	24.000
56	KNR 2-31 d.7 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) - bez wyceny materiału (materiał inwestora) D.04.04.02 Krotność = 0.866 1.60*200	m ² m ²	 320.000	
				RAZEM	320.000
57	KNR 2-31 d.7 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D04.04.02 Krotność = 0.375 1.60*15	m ² m ²	 24.000	
				RAZEM	24.000

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58 d.7	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) - bez wyceny materiału (materiał inwestora) D04.04.02 Krotność = 0.375 1.60*200	m ² m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
59 d.7	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 1.60*0.26*215	m ³ m ³	89.440	
				RAZEM	89.440
60 d.7	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 1.60*0.26*215	m ³ m ³	89.440	
				RAZEM	89.440
8		ul. Ogrodowa w Książenicach			
61 d.8	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01 3.20*322	m ² m ²	1030.400	
				RAZEM	1030.400
62 d.8	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01 3.20*322	m ² m ²	1030.400	
				RAZEM	1030.400
63 d.8	KNR 2-31 0105- 010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu D.05.03.23a 3.20*322	m ² m ²	1030.400	
				RAZEM	1030.400
64 d.8	KNR 2-25 0408-03 analogia	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2). Płyty o rozmiarze 120-160*80*16 cm D.05.03.23a 1.60*322	m ² m ²	515.200	
				RAZEM	515.200
65 d.8	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.866 1.60*322	m ² m ²	515.200	
				RAZEM	515.200
66 d.8	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.375 1.60*322	m ² m ²	515.200	
				RAZEM	515.200
67 d.8	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 1.60*0.26*322	m ³ m ³	133.952	
				RAZEM	133.952
68 d.8	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 1.60*0.26*322	m ³ m ³	133.952	
				RAZEM	133.952
9		ul. Zielona w Czuchowie			
69 d.9	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01 3.20*508	m ² m ²	1625.600	
				RAZEM	1625.600
70 d.9	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01 3.20*508	m ² m ²	1625.600	
				RAZEM	1625.600
71 d.9	KNR 2-31 0105- 010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu D.05.03.23a 3.20*508	m ² m ²	1625.600	
				RAZEM	1625.600
72 d.9	KNR 2-25 0408-03 analogia	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2). Płyty o rozmiarze 120-160*80*16 cm D.05.03.23a	m ²		

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.60*508	m ²	812.800	
				RAZEM	812.800
73 d.9	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.866 1.60*508	m ² m ²	 812.800	
				RAZEM	812.800
74 d.9	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.375 1.60*508	m ² m ²	 812.800	
				RAZEM	812.800
75 d.9	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 1.60*0.26*508	m ³ m ³	 211.328	
				RAZEM	211.328
76 d.9	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 1.60*0.26*508	m ³ m ³	 211.328	
				RAZEM	211.328
10		ul. Dworcowa w Bełku			
77 d.10	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01 3.20*30	m ² m ²	 96.000	
				RAZEM	96.000
78 d.10	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01 3.20*30	m ² m ²	 96.000	
				RAZEM	96.000
79 d.10	KNR 2-31 0105- 010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu D.05.03.23a 3.20*30	m ² m ²	 96.000	
				RAZEM	96.000
80 d.10	KNR 2-25 0408-03 analogia	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2). Płyty o rozmiarze 120-160*80*16 cm D.05.03.23a 1.60*30	m ² m ²	 48.000	
				RAZEM	48.000
81 d.10	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.866 1.60*30	m ² m ²	 48.000	
				RAZEM	48.000
82 d.10	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.375 1.60*30	m ² m ²	 48.000	
				RAZEM	48.000
83 d.10	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 1.60*0.26*30	m ³ m ³	 12.480	
				RAZEM	12.480
84 d.10	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 1.60*0.26*30	m ³ m ³	 12.480	
				RAZEM	12.480
11		ul. Pierchały w Leszczynach			
85 d.11	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 26 cm D.04.01.01 3.20*225	m ² m ²	 720.000	
				RAZEM	720.000
86 d.11	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01 3.20*225	m ² m ²	 720.000	
				RAZEM	720.000

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87 d.11	KNR 2-31 0105- 010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu D.05.03.23a 3.20*225	m ² m ²	 720.000	
				RAZEM	720.000
88 d.11	KNR 2-25 0408-03 analogia	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyt o powierzchni do 3 m ²). Płyty o rozmiarze 120-160*80*16 cm D.05.03.23a 1.60*225	m ² m ²	 360.000	
				RAZEM	360.000
89 d.11	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- docelowa grubość warstwy 13,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.866 1.60*225	m ² m ²	 360.000	
				RAZEM	360.000
90 d.11	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- docelowa grubość warstwy 3,0 cm (wypełnienie przestrzeni pomiędzy i za płytami betonowymi) D.04.04.02 Krotność = 0.375 1.60*225	m ² m ²	 360.000	
				RAZEM	360.000
91 d.11	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 1.60*0.26*225	m ³ m ³	 93.600	
				RAZEM	93.600
92 d.11	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 1.60*0.26*225	m ³ m ³	 93.600	
				RAZEM	93.600
12		Nawierzchnia z betonitów drogowych		RAZEM	93.600
93 d.12	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta. D.04.01.01 48.0+135.0+8.0+8.0+8.0+182.0+8.0+8.0+8.0	m ² m ²	 413.000	
				RAZEM	413.000
94 d.12	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV D.04.01.01 48.0+135.0+8.0+8.0+8.0+182.0+8.0+8.0+8.0	m ² m ²	 413.000	
				RAZEM	413.000
95 d.12	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm D.04.04.02 Krotność = 0.666 48.0+135.0+8.0+8.0+8.0+182.0+8.0+8.0+8.0	m ² m ²	 413.000	
				RAZEM	413.000
96 d.12	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem D.08.01.01 (13.0+20.0)*0.3*0.2	m ³ m ³	 1.980	
				RAZEM	1.980
97 d.12	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej D.08.01.01 13.0+20.0	m m	 33.000	
				RAZEM	33.000
98 d.12	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową D.08.03.01 10.0	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
99 d.12	KNR 2-31 0309-05 analogia	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - betonity drogowe 38x25x12 D.05.03.23 48.0+135.0+8.0+8.0+8.0+182.0+8.0+8.0+8.0	m ² m ²	 413.000	
				RAZEM	413.000
100 d.12	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odleg do 1 km grunt.kat. III D.02.00.01 (48.0+135.0+8.0+8.0+8.0+182.0+8.0+8.0+8.0)*0.10	m ³ m ³	 41.300	
				RAZEM	41.300
101 d.12	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za ka dy nast pny 1 km D.02.00.01 Krotność = 5 (48.0+135.0+8.0+8.0+8.0+182.0+8.0+8.0+8.0)*0.10	m ³ m ³	 41.300	
				RAZEM	41.300
102 d.12	KNR 2-28 0703-03	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100-125 mm wraz z geowłókniną D.03.03.01 115.0	m m	 115.000	

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	115.000