
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233140-2 Roboty drogowe
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45232452-5 Roboty odwadniające

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej KACZMARZE w Nieledwi w km 0+000 - 0+139 oraz 0+261 - 0+704
ADRES INWESTYCJI : Nieledwia Gmina Milówka
INWESTOR : Gmina Milówka
ADRES INWESTORA : ul. Jana Kazimierza 123, 34-360 Milówka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MIROSŁAWA ŁUKASIK
DATA OPRACOWANIA : 14.05.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.05.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		
d.1	0119-04				
	D-01.01.01.				
		0.582	km	0.582	
				RAZEM	0.582
2	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1	0105-04				
	D-01.02.01.				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.1	0105-05				
	D-01.02.01.				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.1	0105-07				
	D-01.02.01.				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 2-01	Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetonowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2	m ²		
d.1	0129-07				
	D-02.01.01.				
		248.0*0.80*2+123.0*2.70	m ²	728.900	
				RAZEM	728.900
6	KNR 4-04	Załadowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³		
d.1	1103-01				
	analogia				
	D-02.01.01.				
		728.90*0.10	m ³	72.890	
				RAZEM	72.890
7	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 3 km	m ³		
d.1	1103-04				
	1103-05				
	D-02.01.01.				
		72.89	m ³	72.890	
				RAZEM	72.890
2		Roboty ziemne			
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0205-04				
	D-03.01.01.				
		265.0*0.50*0.30+81.0*0.50*0.30+85.0*0.60*0.40+1.10*1.10*1.0	m ³	73.510	
				RAZEM	73.510
9	KNR 2-01	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III	m ²		
d.2	0506-07				
	analogia				
	D-03.01.01.				
		215.0*1.0	m ²	215.000	
				RAZEM	215.000
3		Odwodnienie			
10	KNR 2-31	Ława betonowa- ława pod korytka betonowe - wg zestawienia	m ³		
d.3	0402-03				
	D-06.01.01.				
		265.0*0.40*0.05	m ³	5.300	
				RAZEM	5.300
11	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0606-03				
	D-06.01.01.				
		265.0	m	265.000	
				RAZEM	265.000
12	KNR 2-11	Rurociągi drenarskie z PCV o śr. 10.0 cm obsypywane żwirem	m		
d.3	0145-03				
	analogia				
	D-08.01.01.				
		85.0	m	85.000	
				RAZEM	85.000
13	KNR 2-31	Studnie chłonne o wymiarach 1.1 mx1.1 m i głębokości 1.0 m	szt.		
d.3	0603-01				
	analogia				
	D-08.01.01.				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-31 d.3 0605-03 analogia D-00.00.00.	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 30 cm w km 0+385, 0+463, 0+508, 0+582, 0+608, 0+700	ściank.		
		8	ściank.	8.000	
				RAZEM	8.000
15	KNR 2-01 d.3 0520-01 D-07.01.01.	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi ażurowymi typu kraty 60x40	m ²		
		130.80	m ²	130.800	
				RAZEM	130.800
16	KNR 2-31 d.3 1403-05 D-00.00.00.	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
		35.0	m	35.000	
				RAZEM	35.000
17	KNR 2-31 d.3 1404-01 analogia D-00.00.00.	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.3 m z namułu	m		
		6*5.0	m	30.000	
				RAZEM	30.000
4		Roboty drogowe			
18	KNR 2-31 d.4 0103-04 D-04.01.01.	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		653.40+1076.30	m ²	1729.700	
				RAZEM	1729.700
19	KNR 2-31 d.4 0114-05 0114-06 D-05.01.01.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		1029.70	m ²	1029.700	
				RAZEM	1029.700
20	KNR 2-31 d.4 0114-07 0114-08 D-05.01.01.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		1006.30	m ²	1006.300	
				RAZEM	1006.300
21	KNR 2-31 d.4 0310-01 D-10.01.01.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		473.10	m ²	473.100	
				RAZEM	473.100
22	KNR 2-31 d.4 1004-07 D-09.01.01.	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		473.10	m ²	473.100	
				RAZEM	473.100
23	KNR 2-31 d.4 0310-05 0310-06 D-10.01.01.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		445.30	m ²	445.300	
				RAZEM	445.300
24	KNR 2-31 d.4 0105-07 0105-08 D-11.01.01.	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		886.0	m ²	886.000	
				RAZEM	886.000
25	KNR 2-31 d.4 0114-07 D-05.01.01.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - uzupełnienie grubości pomiędzy płytami	m ²		
		310.10	m ²	310.100	
				RAZEM	310.100
26	KNR 2-01 d.4 0129-03 analogia D-11.01.01.	Układanie dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych typu YOMB 100x0,75x12, 50	m ²		
		443.0*1.0*2	m ²	886.000	
				RAZEM	886.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm - zasypianie otworów w płytach ażurowych ułożonych jako nawierzchnia drogi	m ²		
d.4	0204-05 analogia D-05.01.01.	886.0*0.50	m ²	443.000	
				RAZEM	443.000
28	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - wykonanie poboczy z kruszywa lub destruktu asfaltowego	m ²		
d.4	0114-07 0114-08 analogia D-05.01.01.	582*0.30*2	m ²	349.200	
				RAZEM	349.200