
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Mickiewicza na odcinku od Mickiewicza do cmentarza w miejscowości Sokółka
ADRES INWESTYCJI : Ulica: Mickiewicza, Miejscowość Sokółka, pow. sokólski, woj. podlaskie
INWESTOR : Gmina Sokółka
ADRES INWESTORA : Plac Kościuszki 1, 16-100 Sokółka
BRANŻA : DROGI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. A. Kalinowski
DATA OPRACOWANIA : VIII 2016

Poziom cen : II kw 2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
VIII 2016

Data zatwierdzenia

OBMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa ulicy Mickiewicza na odcinku od Mickiewicza do cmentarza w miejscowości Sokółka					
1		D-01.01.00 ROBOTY PRZYGOTAWCZE			
1.1		D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych.			
1.1.1		D-01.01.01.11 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg z przeniesieniem punktów osnowy geodezyjnej. km			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinym.	km		
d.1.1	.1	0.046+0.091	km	0.14	
				RAZEM	0.14
1.2		D-01.02.01 Karczowanie drzew i krzaków			
1.3		D-01.02.01.13 Karczowanie drzew o średnicy ponad 55 cm			
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 85 cm, wraz z odwozemna na odl.....km, zagospodarowaniem lub utylizacją	szt.		
d.1.3	.1	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.4		D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu			
1.4.1		D-01.02.02.14 Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 40 cm m2			
3	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 30 cm ze złożeniem na hałdach (założono zdjęcie 30 cm), wraz z odwozemna na odl.....km, zagospodarowaniem lub utylizacją	m ²		
d.1.4	.1	45+70+31+40	m ²	186.00	
				RAZEM	186.00
1.5		D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg			
1.5.1		D-01.02.04.81. Rozebranie słupków do znaków drogowych			
4	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków wraz z odwozemna na odl.....km, zagospodarowaniem lub utylizacją	szt.		
d.1.5	.1	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	D-01.02.04	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów wraz z odwozemna na odl.....km, zagospodarowaniem lub utylizacją	szt.		
d.1.5	.1	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm - całkowita grubość 8 cm wraz z odwozemna na odl.....km, zagospodarowaniem lub utylizacją	m ²		
d.1.5	.1	359	m ²	359.00	
				RAZEM	359.00
7	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm, wraz z odwozemna na odl.....km, zagospodarowaniem lub utylizacją	m		
d.1.5	.1	64	m	64.00	
				RAZEM	64.00
8	D-01.02.04	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowejwraz z odwozemna na odl.....km, zagospodarowaniem lub utylizacją	m ²		
d.1.5	.1	8	m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
9	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości 15 cm wraz z odwozemna na odl.....km, zagospodarowaniem lub utylizacją	m ²		
d.1.5	.1	209	m ²	209.00	
				RAZEM	209.00
2		D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1		D-02.03.01 Wykonanie nasypów			
2.1.1		D-02.03.01.13 Wykonanie nasypów mechanicznie gr. kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu na odl. ... km m3			
10	D-02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie w gruncie kat. I-II /materiał pozyskany z dokopu/	m ³		
d.2.1	.1	0.5*80*0.2	m ³	8.00	
				RAZEM	8.00
3		D-04.00.00 PODBUDOWY			
3.1		D-04.01.01 Koryto wraz profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
3.1.1		D-04.01.01.11 Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruncie kat. I-VI, głębokość koryta cm m2			

OBMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	D-04.04.02.1	Koryta wykonywane mechanicznie gl. śr. 60 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - dr powiatowa Krotność = 3 543+79+123	m ² m ²	 745.00	 745.00
				RAZEM	745.00
12	D-04.04.02.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 543+79+123+8	m ² m ²	 753.00	 753.00
				RAZEM	753.00
3.2		D-04.04.01 Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie			
3.2.1		D-04.04.01.11 Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego m2			
13	D-04.04.02.1	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych - pospółki gr. 25 cm 745	m ² m ²	 745.00	 745.00
				RAZEM	745.00
14	D-04.04.02.1	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych - pospółki doziarnione w 20 % kruszywem łamanym gr. 25 cm 745	m ² m ²	 745.00	 745.00
				RAZEM	745.00
4		D-05.00.00 NAWIERZCHNIE			
15	D-05.03.23a	Układanie nawierzchni jezdni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - jezdnia 543	m ² m ²	 543.00	 543.00
				RAZEM	543.00
16	D-05.03.23a	Układanie nawierzchni jezdni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - ciągi piesze - kostka kolor 79+123	m ² m ²	 202.00	 202.00
				RAZEM	202.00
5		D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
5.1		D-06.03.01 Ścinanie i uzupełnianie poboczy			
5.1.1		D-06.01.01.22 Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm m2			
17	D-06.01.01.1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm /wykorzystanie zdjętego humusu; średnia grubość warstwy 10cm/ 78*0.5	m ² m ²	 39.00	 39.00
				RAZEM	39.00
6		D-08.00.00 ELEMENTY ULIC			
6.1		D-08.01.01 Krawężniki betonowe			
6.1.1		D-08.01.01.11 Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej z oporem m			
18	D-08.01.01.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 112+91	m m	 203.00	 203.00
				RAZEM	203.00
6.2		D-08.02.01 Chodniki z płyt betonowych			
6.2.1		D-05.03.05.Wykonanie chodników z kostki betonowej m2			
19	D-05.03.05.1	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - nawierzchni ramp dla pieszych o fakturze rozpoznawalnej dla osób niewidomych i słabowidzących 10	m ² m ²	 10.00	 10.00
				RAZEM	10.00
6.3		D-08.03.01 Betonowe obrzeża chodnikowe			
6.3.1		D-08.03.01.11 Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm m			
20	D-08.03.01.1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 4+8	m m	 12.00	 12.00
				RAZEM	12.00
7		ROBOTY DODATKOWE			
7.1					
21	d.7.1	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm /rura dwudzielna A110 PS zabezpieczenie kabli elektroenergetycznych i teletechnicznych/ 12+8	m m	 20.00	 20.00
				RAZEM	20.00

OBMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22 d.7.1		zabezpieczenie lini teletechniczne płytami betonowymi 50x50x7 - zgodnie ze szczegółem konstrukcyjnym 9	m m	9.00	
				RAZEM	9.00
23 d.7.1		Dowiązanie istniejącej nawierzchni z trylinki do projektowanych rzędnych 25	m ² m ²	25.00	
				RAZEM	25.00
24 d.7.1	D- 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
25 d.7.1	D - 03.04.01	Studnie chłonne z kręgów średnicy 1.2 m i głębokości 3 m 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
7.2		D-07.02.01 Oznakowanie pionowe			
7.2.1		D-07.02.01.41 Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych			szt.
26 d.7.2 .1	D- 07.02.01	Pionowe znaki drogowie - słupki z rur stalowych /wg projektu stałej organizacji ruchu/ 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7.2.2		D-07.02.01.44 Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków			szt.
27 d.7.2 .2	D- 07.02.01	Pionowe znaki drogowie - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² /tablice znaków wg projektów stałej organizacji ruchu/ 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00