
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Ks. Soleckiego w Sulikowie
ADRES INWESTYCJI : Obręb Sulików - dz. nr 672/4 - gmina Sulików
INWESTOR : Gmina Sulików
ADRES INWESTORA : 59-975 Sulików Pl. Dworcowy 5
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jan Aleksandrowicz
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2014

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
Przebudowa ulicy Ks. Soleckiego w Sulikowie

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa ulicy Ks. Soleckiego w Sulikowie					
1 Roboty przygotowawcze i korytowanie					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01	0.087	km	0.087	
				RAZEM	0.087
2	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0806-02	7+7 km 0+000-0+006 - dwustronnie	m	14.000	
				RAZEM	14.000
3	KNNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1	0101-02	8.5 km 0+000	m	8.500	
				RAZEM	8.500
4	KNNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²		
d.1	0807-01	$(8.5+4.5)*2.5/2+(4.5+4.2)*2.5/2$ km 0+000-0+002,5 - szer. 8,5-4,5 m, dł. 2,5 m km 0+002,5-0+005 - szer. 4,5-4,2 m, dł. 2,5 m	m ²	27.125	
				RAZEM	27.125
5	KNNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 10 km	m ³		
d.1	1103-04 + KNNR 4-04 1103-05	$14*0.3*0.15+27.125*0.08$	m ³	2.800	
				RAZEM	2.800
6	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 2 km sam.samowyład.	m ³		
d.1	0202-04 + KNNR 1 0208-02	$[(8.5+4.5)*5/2+65*4.5+(4.5+8.5)*17/2]*0.46*0.9$ km 0+000-0+005 - szer. 8,5-4,5 m, dł. 5 m km 0+005-0+070 - szer. 4,5 m, dł. 65 m km 0+070-0+087 - szer. 4,5-8,5 m, dł. 17 m Zjazd 1/P - szer. 6,2-3,7 m, dł. 1 m Zjazd 1/P - szer. 6,7-4,2 m, dł. 2 m koryto o głębokości 0,46 m -wykop mechaniczny 90 %	m ³	180.297	
				RAZEM	180.297
7	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³		
d.1	0307-02	$[(8.5+4.5)*5/2+65*4.5+(4.5+8.5)*17/2]*0.46*0.1$ korytowanie- wykop ręczny 10 % obmiar jak w poz. 5	m ³	20.033	
				RAZEM	20.033
8	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 2 km sam.samowyład.	m ³		
d.1	0206-03 + KNNR 1 0208-02	20.033-2.55	m ³	17.483	
				RAZEM	17.483
2 Podbudowa					
9	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.2	0103-03	$(8+4)*5/2+4*65+(4+8)*17/2+(6+3.5)*1/2+(6.5+4)*2/2$ obmiar jak w poz. 14	m ²	407.250	
				RAZEM	407.250
10	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm	m ²		
d.2	0111-02	$(8+4)*5/2+4*65+(4+8)*17/2+(6+3.5)*1/2+(6.5+4)*2/2$ obmiar jak w poz. 14	m ²	407.250	
				RAZEM	407.250
11	KNNR 6	Podbudowa z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
d.2	0113-02				

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
Przebudowa ulicy Ks. Soleckiego w Sulikowie

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(8+4)*5/2+4*65+(4+8)*17/2+(6+3.5)*1/2+(6.5+4)*2/2 obmiar jak w poz. 14	m ²	407.250	
				RAZEM	407.250
3 Nawierzchnia					
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04	88*2*(0.3*0.1+0.15*0.1+0.2*0.2)	m ³	14.960	
				RAZEM	14.960
13	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (analogia)	m ³		
d.3	0402-03	8*0.3*0.1+(6.5+9)*0.1*0.1 km 0+000 - na wjeździe pod krawężnik na płask - szer. 0,3 m, gr. 0,1 m, dł. 8 m pod obrzeża betonowe przy zjazdach 1/P i 2/P - gr. 0,1 m, dł. 6,5 m + 9 m	m ³	0.395	
				RAZEM	0.395
14	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na pod- sypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0401-03	2*88+8+8 km 0+000-0+087 - dwustronnie dł. po 88 m km 0+000 - w poprzek drogi na płask, dł. 8 m km 0+087 - w poprzek drogi na płask, dł. 8 m	m	192.000	
				RAZEM	192.000
15	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-pias- kowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.3	0404-05	6.5+9	m	15.500	
				RAZEM	15.500
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub.8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej	m ²		
d.3	0511-03	(8+4)*5/2+4*65+(4+8)*17/2+(6+3.5)*1/2+(6.5+4)*2/2 Jezdnia + dwustronny ściek z kostki betonowej km 0+000-0+005 - szer. 8-4 m, dł. 5 m, w tym jezdnia 7,6-3,6 m, ściek 2x0,2 m km 0+005-0+070 - szer. 4 m, dł. 65 m, w tym jezdnia 3,6 m, ściek 2x0,2 m km 0+070-0+087 - szer. 4-8 m, dł. 17 m, w tym jezdnia 3,6-7,6 m, ściek 2x0,2 m Zjazd 1/P - szer. 6-3,5 m, dł. 1 m Zjazd-2/P - szer. 6,5-4 m, dł. 2 m	m ²	407.250	
				RAZEM	407.250
17	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. IV	m ³		
d.3	0318-02	2*85*0.1*0.15 zасыpanie przestrzeni za krawężnikami	m ³	2.550	
				RAZEM	2.550
4 Roboty wykończeniowe i oznakowanie					
18	KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m3	m ³		
d.4	1305-02	8*0.1	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
19	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.4	0702-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informa- cyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
d.4	0702-05	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Ks. Soleckiego w Sulikowie

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Przebudowa ulicy Ks. Soleckiego w Sulikowie							
1 Roboty przygotowawcze i korytowanie							
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.		km	0.087	0.000	0.00
d.1	0111-01						
2	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej		m	14	0.000	0.00
d.1	0806-02						
3	KNNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm		m	8.5	0.000	0.00
d.1	0101-02						
4	KNNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej		m ²	27.125	0.000	0.00
d.1	0807-01						
5	KNNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 10 km		m ³	2.8	0.000	0.00
d.1	1103-04 + KNNR 4-04 1103-05						
6	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 2 km sam.samowylad.		m ³	180.297	0.000	0.00
d.1	0202-04 + KNNR 1 0208-02						
7	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV		m ³	20.033	0.000	0.00
d.1	0307-02						
8	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 2 km sam.samowylad.		m ³	17.483	0.000	0.00
d.1	0206-03 + KNNR 1 0208-02						

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Ks. Soleckiego w Sulikowie

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Podbudowa						
9 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni		m ²	407.25	0.000	0.00
10 d.2	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr. 15 cm		m ²	407.25	0.000	0.00
11 d.2	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z kruszyw łamanych gr. 20 cm		m ²	407.25	0.000	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Ks. Soleckiego w Sulikowie

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
3 Nawierzchnia							
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem		m ³	14.96	0.000	0.00
d.3	0402-04						
13	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (analogia)		m ³	0.395	0.000	0.00
d.3	0402-03						
14	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej		m	192	0.000	0.00
d.3	0401-03						
15	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową		m	15.5	0.000	0.00
d.3	0404-05						
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej		m ²	407.25	0.000	0.00
d.3	0511-03						
17	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. IV		m ³	2.55	0.000	0.00
d.3	0318-02						

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Ks. Soleckiego w Sulikowie

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
4 Roboty wykończeniowe i oznakowanie							
18	KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m ³		m ³	0.8	0.000	0.00
d.4	1305-02						
19	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych		szt.	4	0.000	0.00
d.4	0702-01						
20	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²		szt.	4	0.000	0.00
d.4	0702-05						
Ogółem wartość kosztorysowa robót							0.00

Słownie: zero i 00/100 zł