
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233121-3 Roboty w zakresie budowy dróg głównych

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Bukowej i M.Dąbrowskiej w m.Wioska.

ADRES INWESTYCJI : Wioska gmina Syców.

INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy Syców

ADRES INWESTORA : 56-500 Syców ul. Mickiewicza 2

BRANŻA : DROGOWA I SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kozioł

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2017r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

Poziom cen : sekocenbud - I kw. 2017r.

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2017r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa ulicy Bukowej i M.Dąbrowskiej w m.Wioska.					
1		Roboty przygotowawcze - ul.Bukowa			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym SST D-01.01.01 0.331-0.174	km	0.157	
				RAZEM	0.157
2		Roboty ziemne - ul.Bukowa			
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w	m ³		
d.2	0202-04	gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład SST D-02.01.01 768.06+99.7375-430.00	m ³	437.798	
				RAZEM	437.798
3	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładow-	m ³		
d.2	0208-02	czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) SST D-02.01.01 Krotność = 2 867.798-430.00	m ³	437.798	
				RAZEM	437.798
4	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcz-	m ²		
d.2	0503-01	nie w gruntach kat.I-III - SST D- 02.01.01. 331.00*0.50*2-173.50	m ²	157.500	
				RAZEM	157.500
3		Nawierzchnia - ul.Bukowa			
5	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 38 cm w gruncie kat. II-VI na całej szero-	m ²		
d.3	0101-03	kości jezdni i chodników - KORYTO POD JEZDNIĘ SST D-04.01.01 21.07+330.50*6.00+21.07+2.00-1062.07	m ²	965.070	
				RAZEM	965.070
6	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem 2,5MPa, warstwa gr.10 cm	m ²		
d.3	0111-01	SST D-04.05.01 2027.14-1062.07	m ²	965.070	
				RAZEM	965.070
7	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.3	0113-01	SST D-04.04.02 2027.14-1062.07	m ²	965.070	
				RAZEM	965.070
8	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
d.3	0113-04	SST D-04.04.02 2027.14	m ²	2027.140	
				RAZEM	2027.140
9	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.3	1005-07	SST D-04.03.01 2027.14	m ²	2027.140	
				RAZEM	2027.140
10	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5	m ²		
d.3	0309-02	cm (warstwa ścieralna) SST D-05.03.05a Krotność = 1.25 2027.14	m ²	2027.140	
				RAZEM	2027.140
4		Krawężniki i oporniki - ul.Bukowa			
11	KNNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie	m		
d.4	0401-04	kat.III-IV SST D-08.01.01b 314.00	m	314.000	
				RAZEM	314.000
12	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław be-	m		
d.4	0403-03	tonowych na podsypce cementowo-piaskowej. SST D-08.01.01b. 673.00-359.00	m	314.000	
				RAZEM	314.000
5		Wpusty uliczne i przykanaliki - ul.Bukowa			
13	KNNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.25 m3 na	m ³		
d.5	0215-03	odkład w gruncie kat.I-II - i wykop pod wpusty uliczne i przykanaliki. SST D-03.02.01 0.90*1.00*3.00*14+1.50*1.50*1.20*14-32.40	m ³	43.200	
				RAZEM	43.200
14	KNNR 4	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.5	1424-02	SST D-03.02.01 8.00-4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNNR 4	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.5	1424-02	- wymiana studni (wpusty żeliwne z rozbiórki, reszta nowa) SST D-03.02.01			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.00-2.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16 d.5	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - PRZYKANALIKI. SST D-03.02.01 3.00*14-18.00	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
17 d.5	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II) - zasypa- nie ziemi przy wpuście ulicznym. SST D-03.02.01 75.60-32.40	m ³ m ³	 43.200	
				RAZEM	43.200
18 d.5	KSNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości beto- nu w jednym miejscu do 0.1 m ³ SST D-03.02.01 2	m ³ m ³	 2.000	
				RAZEM	2.000
6		Kanalizacja deszczowa- roboty ziemne - ul.Bukowa			
19 d.6	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - wykop pod kanali- zację deszczową. 238.80*1.30*2.40+41.60*1.20*1.30-200-441.32	m ³ m ³	 168.632	
				RAZEM	168.632
20 d.6	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładow- czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 609.952-441.32	m ³ m ³	 168.632	
				RAZEM	168.632
21 d.6	KNR 2-01 0301-01 0214-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczy- mi na odległość 5 km (kat.gr.I-II) 200-100	m ³ m ³	 100.000	
				RAZEM	100.000
22 d.6	KNNR 1 0318-03	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III 1107.10+200-130.00-541.32	m ³ m ³	 635.780	
				RAZEM	635.780
23 d.6		Dostarczenie piasku na nasypy. 609.952+200-541.32	m ³ m ³	 268.632	
				RAZEM	268.632
24 d.6	Analiza własna	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych szalunkami z płyt wy- kopowych produkcji PP-U "WYKOPY-SERWIS" lub podobne. 238.80*2.40*2+41.60*1.30*2-832.80	m ² m ²	 421.600	
				RAZEM	421.600
7		Kanalizacja deszczowa - roboty montażowe - ul.Bukowa			
25 d.7	KNR-W 2-18 0408-05 z.sz.3.4. 9908	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm - wykopy umocnione 238.80-173.50	m m	 65.300	
				RAZEM	65.300
26 d.7	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 41.60	m m	 41.600	
				RAZEM	41.600
27 d.7	KNNR 4 1417-02	Studzienki rewizyjna "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 7-4	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
28 d.7	KNR-W 2-18 0706-04	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm 6-4	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 2.000	
				RAZEM	2.000
29 d.7	KNR-W 2-18 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.7	KNR-W 2-18 0901-01	Montaż konstrukcji podwieszki kabli energetycznych i telekomunikacyjnych ty- pu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m 6-5	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.7	KNR-W 2-18 0901-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m 6-5	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.7	KNR-W 2-18 0903-01	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m 5	kpl. kpl.	 5.000	
				RAZEM	5.000
33 d.7	KNR-W 2-18 0903-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m 5	kpl. kpl.	 5.000	
				RAZEM	5.000
8		Nawierzchnia - ul.Dąbrowskiej			
34 d.8	KNR AT-03 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - KOSTKA BETONOWA Z ROZBIÓRKI SST D-05.03.23 49.00	m ² m ²	 49.000	
				RAZEM	49.000
35 d.8	KNR AT-03 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej SST D-05.03.23 786.00-49.00	m ² m ²	 737.000	
				RAZEM	737.000
9		Wpusty uliczne i przykanaliki - ul.Dąbrowskiej			
36 d.9	KSNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³ SST D-03.02.01 1.00	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000