

PRZEDMIAR ROBÓT

TABELE PRZEDMIARU

OBIEKT : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 103453B (ULICA OGRODOWA) W SUCHOWOLI ODC.IV, V i VI					
Kodpoz. przedm.	Numer SST	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	Jedn. Miary	Ilość jednostek	Uwagi
1	2	3	4	5	6
DZIAŁ I		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			451
Rozdział 1 D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV 45100000-8					
Część 1 Roboty pomiarowe					
1.1.1.	D-01.01.01 011	Roboty pomiarowe przy lniowych robotach ziemnych w terenie równinnym na ul.Ogrodowa odc.IV 0+000-0+225 +odc.V 0+000-0+163,80 +odc.VI 0+000-0+077,34 RAZEM: 466,14m	km	0,466	
Podrozdział 2 Roboty rozbiórkowe					
1.1.2.1	D-01.02.04 191	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej bet. odc.IV przy posesji nr 5 6,6m2 + podłączenie odc.V – 5,7m2 RAZEM: 12,3m2	m ²	12,3	
1.1.2.2	D-01.02.04 072	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z bet. Gr.15cm z odwiezieniem materiałów na odległość 1km przy posesji nr 18 na odc.5- 0,8x0,8+ posesja nr 3 na odc.VI – 4,9x1,5+4,8x1,2= 13,75m2	m ²	14,0	
1.1.2.3	D-01.02.04 052	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z bet. asf.gr. 4cm z odwiezieniem materiałów na odległość 1km ul.Ogrodowa odc.VI 278,13m2	m ²	278,1	
1.1.2.4	D-01.02.04 232	Rozebranie Obrzeży bet. 20x6 na odc.IV 6,6m + na podłączeniu odc.V 5,0m = 11,6mb	m	12,0	
Rozdział 2 D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE Kod CPV. 45100000-8					
Część 2 Roboty ziemne mechaniczne					
1.2.1	D.02.03.01. 031	Wykonanie nasypów mechanicznie w gruncie kat.III z transportem z odl.6km.w/g tabeli robót ziemnych na ulicy Ogrodowej odc.IV – 4,95m3+ odc.V- 12,64m3 + odc.VI – 1,62m3 RAZEM: 19,21m3	m ³	19,2	
1.2.2	D.02.01.01. 062	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat.III z transportem na odl.3km w/g tabeli robót ziemnych na ulicy Ogrodowej odc.IV – 930,73m3+ odc.V- 630,03m3 + odc.VI – 317,44m3 RAZEM: 1878,2m3	m ³	1878,2	

PRZEDMIAR ROBÓT

TABELE PRZEDMIARU

DZIAŁ II		ROBOTY BUDOWLANE		452	
Rozdział 1		D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		Kod CPV. 45230000-8	
1.3.1	BRZ Lp.357/0604-0600	Wykonanie studni chłonnej ø1500 na ulicy Ogrodowej odc.IV- szt.5 + odc.V- szt.2 RAZEM: SZT.7	szt.	7	
1.3.2	BRILp.340/1424-0100	Montaż studzienek ściekowych ulicznych żelbetowych z osadnikiem i syfonem Ø500 na ulicy Ogrodowej	szt.	6	
1.3.2	BRI Lp.107/0505-0101	Montaż przykanalików Ø200 od studzienek ściekowych do studni chłonnych na ulicy Ogrodowej	m	45,0	
1.3.2	D-03.02.01 111	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych , studnie kanalizacyjne na ul. Ogrodowej szt.11	szt.	11	
1.3.3	D-03.02.01 121	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych , zawory wodociągowe na ul. Ogrodowej – szt.8	szt.	8	
Rozdział 2		D.04.00.0 0. PODBUDOWA		Kod CPV 45233000-9	
1.4.1	D-04.01.01. 031	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wyk. Mechanicznie na ul. Ogrodowej Odc.IV 213,31x6,0+3,5m2 podłączenie ul.Piaskowej + 48,81m2 wlot +52,1m2 wlot i poszerzenie+13,8m2+13,8m2 =1411,87m2 + Odc.V 163,83x6,0+20,74m2 wlot+3,1m2 podłączenie= 1006,82m2 + Odc.VI 77,34x6,0+2,8m2podłączenie + 5,35m2 +5,0m2 ul.Sadowa=477,19m2 Razem: 2895,88m2	m ²	2895,9	
1.4.2	D-04.02.01 012	Wykonanie i zagęszczenie warstwy piasku w korycie gr. 15 cm w lokalizacji na ul. Ogrodowej Odc.IV 213,31x6,0+3,5m2 podłączenie ul.Piaskowej + 48,81m2 wlot +52,1m2 wlot i poszerzenie+13,8m2+13,8m2 =1411,87m2 + Odc.V 163,83x6,0+20,74m2 wlot+3,1m2 podłączenie= 1006,82m2 + Odc.VI 77,34x6,0+2,8m2podłączenie + 5,35m2 +5,0m2 ul.Sadowa=477,19m2 Razem: 2895,88m2	m ²	2895,9	
1.4.3	D-04.04.01 023	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mech. gr. 15 cm wraz z transportem i zagęszczeniem na wjazdach w lokalizacji na wjazdach zgodnie z wykazem wjazdów na ulicy Ogrodowa –odc.IV- 72,7m + odc.V – 77,3m + odc.VI – 48,5m RAZEM: 198,5mb	m ²	198,5	
1.4.5	D-04.04.01 011	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mech. w.dolna gr. 20 cm wraz z transportem i zagęszczeniem w lokalizacji na ul. Ogrodowej Odc.IV 213,31x6,0+3,5m2 podłączenie ul.Piaskowej + 48,81m2 wlot +52,1m2 wlot i poszerzenie+13,8m2+13,8m2 =1411,87m2 + Odc.V 163,83x6,0+20,74m2 wlot+3,1m2 podłączenie= 1006,82m2 + Odc.VI 77,34x6,0+2,8m2podłączenie + 5,35m2 +5,0m2 ul.Sadowa=477,19m2 Razem: 2895,88m2	m ²	2895,9	

PRZEDMIAR ROBÓT

TABELA PRZEDMIARU

1.4.6	D-04.04.01 022	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mech. w.górna gr. 10 cm wraz z transportem i zagęszczeniem w lokalizacji na ul. Ogrodowej Odc.IV 213,31x6,0+3,5m2 podłączenie ul.Piaskowej + 48,81m2 wlot +52,1m2 wlot i poszerzenie+13,8m2+13,8m2 =1411,87m2 + Odc.V 163,83x6,0+20,74m2 wlot+3,1m2 podłączenie= 1006,82m2 + Odc.VI 77,34x6,0+2,8m2podłączenie + 5,35m2 +5,0m2 ul.Sadowa=477,19m2 Razem: 2895,88m2	m ²	2895,9	
Rozdział 3 D.05.00.00. NAWIERZCHNIA Kod CPV. 45233000-9					
1.5.1	D-04.03.01 011	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych ręcznie na ul. Ogrodowej Odc.IV 213,31x6,0+3,5m2 podłączenie ul.Piaskowej + 48,81m2 wlot +52,1m2 wlot i poszerzenie+13,8m2+13,8m2 =1411,87m2 + Odc.V 163,83x6,0+20,74m2 wlot+3,1m2 podłączenie= 1006,82m2 + Odc.VI 77,34x6,0+2,8m2podłączenie + 5,35m2 +5,0m2 ul.Sadowa=477,19m2 Razem: 2895,88m2	m ²	2895,9	
1.5.2	D-04.03.01 032	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową na ul. Ogrodowej Odc.IV 213,31x6,0+3,5m2 podłączenie ul.Piaskowej + 48,81m2 wlot +52,1m2 wlot i poszerzenie+13,8m2+13,8m2 =1411,87m2 + Odc.V 163,83x6,0+20,74m2 wlot+3,1m2 podłączenie= 1006,82m2 + Odc.VI 77,34x6,0+2,8m2podłączenie + 5,35m2 +5,0m2 ul.Sadowa=477,19m2 Razem: 2895,88m2	m ²	2895,9	
1.5.3	D-05.03.05 012	Wykonanie warstwy wiążącej gr. 4 cm z miesz. Min.-asf. z transportem z odl. 15km.w lokalizacji na ul. Ogrodowej Odc.IV 213,31x6,0+3,5m2 podłączenie ul.Piaskowej + 48,81m2 wlot +52,1m2 wlot i poszerzenie+13,8m2+13,8m2 =1411,87m2 + Odc.V 163,83x6,0+20,74m2 wlot+3,1m2 podłączenie= 1006,82m2 + Odc.VI 77,34x6,0+2,8m2podłączenie + 5,35m2 +5,0m2 ul.Sadowa=477,19m2 Razem: 2895,88m2	m ²	2895,9	
1.5.4	D-05.03.05 062	Wykonanie warstwy ścieralnej gr. 4 cm z miesz. Min.-asf. z transportem z odl. 15km.w lokalizacji na Ogrodowej Odc.IV 213,31x6,0+3,5m2 podłączenie ul.Piaskowej + 48,81m2 wlot +52,1m2 wlot i poszerzenie+13,8m2+13,8m2 =1411,87m2 + Odc.V 163,83x6,0+20,74m2 wlot+3,1m2 podłączenie= 1006,82m2 + Odc.VI 77,34x6,0+2,8m2podłączenie + 5,35m2 +5,0m2 ul.Sadowa=477,19m2 + Razem: 2895,88m2	m ²	2895,9	
Rozdział 6 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC Kod CPV 45233000-0					
1.6.1	D-08.02.01 011	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem ul.Ogrodowa Odc.IV str.lewa (38,3+15,6+4,0+18,7+5,8)x1,4+ 10,61m2+ 10,7m2+18,1m2- 2x0,25m2= 121,31m2 + Str.prawa (29,24+3,37+28,2)x1,4 + 13,9m2 wlot +14,0m2+ 19,28m234,65m2+20,18m2+5,41m2+20,31x0,35+ 11,54m2+ 6,24m2 wlot+4,03m2+1,71m2+20,0m2-0,25m2= 242,93m2 Odc.V. str.lewa (10,52+26,2+6,0+16,4+44,23+31,2)x1,4+ 0,32m2+ 6,0m2 wlot+6,4m2+0,52m2+1,04m2+1,2m2+1,2m2- 2x0,5m2-4x0,25m2= 203,05m2 + Str.prawa (10,9+35,5+18,25+15,0+16,3+17,84)x1,4+ 0,45m2+0,24m2- 5x0,25m2-0,5m2= 158,25m2 Odc.VI str.lewa (33,7+11,24+20,5)x1,4+2,03m2+2,02m2+ 8,51m2-2x0,25m2-0,5m2= 103,18m2 + Str.prawa (31,3+21,21+4,3)x1,4+10,3m2-2x0,25m2-0,5m2	m ²	917,6	

PRZEDMIAR ROBÓT

TABELE PRZEDMIARU

		=88,83m2 Razem: 917,55m2			
1.6.2	D-08.03.01 012	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową na wjazdach zgodnie z wykazem wjazdów- ul.Ogrodowa –odc.IV- 45,7m + odc.V – 41,2m + odc.VI – 27,1m RAZEM: 114,0mb	m ²	114,0	
1.6.3	D-08.02.02 032	Place z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem wraz z wykonaniem koryta na podbudowie z kruszywa naturalnego gr. 15 cm na wjazdach wg wykazu wjazdów na ulicy Ogrodowa –odc.IV- 72,7m + odc.V – 77,3m + odc.VI – 48,5m RAZEM: 198,5mb	m ²	198,5	
1.6.4	D-08.03.01 011	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową – ul.Ogrodowa Odc.IV str.lewa 5,36+38,3+15,6+skrzyż z odc.I 1,6+4,0+18,68+5,37+0,53+10,05+0,5+7,0= 106,99m +str.prawa 29,24+7,34+1,6+włot 1,6+0,2+6,5+32,32+0,57+1,1+11,15+8,87+20,31+14,82+10,0 (włot) 1,6+3,37+28,2+30,03+1,1+1,72+0,33+ 10,05=195,02m + odc.V str.lewa 9,32+0,26+1,1+26,2+2,33+1,6(włot)+ 1,6+ 0,67+ 2,1+5,98+0,27+0,47+1,1+0,47+15,0+1,1+0,93+4,55 +38,7+1,1+1,07+6,84+1,1+1,1+1,1+22,15= 148,24m + str.prawa 5,84+0,1+1,1+0,15+3,92+skrzyż odc.IV 11,77+ 23,7 + 1,1+0,4+17,14+ skrzyż z ul.Słoneczną 13,9+0,21+1,1 +16,3+17,83= 114,56m + Odc.VI str.lewa 33,67+1,1+1,85+9,05+1,83+1,1+2,05+4,26+ 1,2=74,56m +str.prawa 17,7+11,64+21,21+4,28+ 5,2+1,6 = 61,63m RAZEM: 701,0m	m	701,0	
1.6.5	D-08.02.02. 012	Wykonanie chodnika z kostki brukowej kolorowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej spoiny wypełnione piaskiem na rampach ulicy Ogrodowej odc.IV – 7x4,0m2 =28,0m2 odc.V – 2x4,0m2 =8,0m2 odc.VI – 2x4,0m2 =8,0m2 Razem: 44,0 m2	m ²	44,0	
1.6.5	D-08.01.01 012	Ustawienie krawężników betonowych 15x30 na ławie z oporem z betonu B-15 – ul.Ogrodowa + odc.IV str.lewa 7,9+37,52+5,4+14,9+skrz. Z odc.II 5,9+21,84+6,0+10,7 +5,0+12,17+5,05+7,19+ 5,4+13,37+12,53+18,86 +6,2+0,53+12,56= 209,55m + str.prawa 7,66+3,61+28,46+10,0+5,0+1,67+8,83+32,73+ 1,2+4,4+13,5+6,05+4,71+4+19,2+2,43+12,8+5,3+7,8+3,1+2+ 5+13,53+27,65+4,13+1,06+1,23+6,99+0,52+12,56 = 247,13m + odc.V str.lewa 2,58+1,37+4,25+3,34+9,12+5,7+25,5+10+ 0,23+ 0,71+4,5+5,3+7,4+99,6 =179,6m +str.prawa 4,9+ 10,16+ 11,75+22,98+5,5+17,54+14,3+5,5+14,9+5,1+17,08 = 130,15m + odc.VI str.lewa 72,4+7,83=80,23m + str.prawa 79,65+ 7,65= 87,3m RAZEM : 949,19MB	m	950,0	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Rozdział 7 D- 08.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG KOD CPV 45112710-5 </div>					
1.7.1	D-07.02.01 011	Ustawienie słupków z rur stalowych ø60mm dla znaków drogowych z wykonaniem i zasypaniem dołów na ulicy Ogrodowej –szt.11 długości 3,80m + 9szt. długości 4,50m; RAZEM:20 szt.	szt	20	
1.7.2	D-07.02.01 033	Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typu A wielkości średniej z folii I generacji na ul.Ogrodowej A-7 –3szt., A-1 – 1szt., A-2 – 1szt., A-3 – 2szt. RAZEM: 7szt.	szt	7	

PRZEDMIAR ROBÓT

TABELE PRZEDMIARU

1.7.3	D-07.02.01 053	Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typu B wielkości średniej z folii I generacji na ul.Ogrodowej,, B-33– 2szt., RAZEM: 2szt.	szt	2	
1.7.4	D-07.02.01 072	Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typu D wielkości średniej z folii I generacji na ul.Ogrodowej D-1 – 6szt., D-6 – 6szt., D-2 – 2szt., T-6a-2szt., T-6c- 1szt. RAZEM : szt.17szt.	szt	17	
1.7.5	D-07.01.01 022	Mechaniczne malowanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego na skrzyżowaniach i przejściach Przejścia 3 szt.4,0x6,0x0,5	m ²	36,0	
Rozdział 8 D- 09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA KOD CPV 45112710-5					
1.9.1	D-09.01.01 051	Wykonanie trawników dywanowych siewem z uprzednim humusowaniem torfem ogrodniczym warstwą gr 2 cm na ul.Ogrodowej odc.IV – 26,0m2+217,9m2+9,6m2+8,1m2+23,1m2+42,9m2+75,9m2+ 10,7m2=420,5m2 + odc.V – 10,5m2+45,4m2+7,3m2+14,7m2+18,4m2+7,0m2= 103,3m2 + odc.VI – 63,4m2+16,6m2+42,3m2+4,3m2+11,9m2= 138,5m2 RAZEM: 662,3m2	m ²	662,0	

Sokółka, październik 2009

.....