

Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa dróg w granicach pasa drogowego - Przebudowa ulic na osiedlu domków jednorodzinnych "Reja" - ETAP 1 - ulica Kochanowskiego					
1		D-01.00.00 - Roboty przygotowawcze			
1.1		D-01.01.01 - Roboty geodezyjne			
1.1.1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.202	km km	0.202	
				RAZEM	0.202
1.1.2	D-01.01.01a	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna 0.202	km km	0.202	
				RAZEM	0.202
1.2		D-01.02.02 - Zebranie humusu			
1.2.1	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 332.1	m ³ m ³	332.100	
				RAZEM	332.100
1.2.2	D-02.01.01	Ładunek i transport humusu samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. III 332.1	m ³ m ³	332.100	
				RAZEM	332.100
1.2.3	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV - dodatkowo 4 km Krotność = 4 332.1	m ³ m ³	332.100	
				RAZEM	332.100
1.3		D-01.02.04 - Roboty rozbiórkowe			
1.3.1	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 319	m ² m ²	319.000	
				RAZEM	319.000
1.3.2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 199	m m	199.000	
				RAZEM	199.000
1.3.3	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 199*0.05	m ³ m ³	9.950	
				RAZEM	9.950
1.3.4	D-01.02.04	Ręczne rozebranie zjazdów betonowych o grubości 12 cm 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
1.3.5	D-01.02.04	Wywóz gruzu pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km z ładunkiem mechanicznym 319*0.07*2.3 199*0.1 9.95*2.3 5*0.12*2.3	t t t t	51.359 19.900 22.885 1.380	
				RAZEM	95.524
1.3.6	D-01.02.04	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km - dodatkowo 4,5 km Krotność = 9 95.524	t t	95.524	
				RAZEM	95.524
1.4		D-01.03.00 - Urządzenia obce			
1.4.1	D-01.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych - beton C30/37 szybko wiążący lub pierścienie prefabrykowane 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
1.4.2	D-01.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych - beton C30/37 szybko wiążący lub pierścienie prefabrykowane 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
2		D-02.00.00 - Roboty ziemne			
2.1		D-02.01.01 - Wykopy			
2.1.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. III <tabela robót ziemnych> 532.74 <rowki pod krawężniki> (60+333)*0.3*0.5 <rowki pod obrzeża> 95*0.2*0.5	m ³ m ³ m ³ m ³	532.740 58.950 9.500	
				RAZEM	601.190
2.1.2	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV - dodatkowo 4 km Krotność = 8 601.19-27.86	m ³ m ³	573.330	

Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	573.330
2.2		D-02.03.01 - Nasypy			
2.2.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV 27.86	m ³ m ³	 27.860	
				RAZEM	27.860
3		D-04.00.00 - Podbudowy			
3.1		D-04.01.01 - Profilowanie i zagęszczanie podłoża			
3.1.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <jezdnia> 373.8 <pieszojezdnia> 1054.6 <zjazdy> 74.7 <chodnik> 209.6	m ² m ² m ² m ²	 373.800 1 054.600 74.700 209.600	
				RAZEM	1 712.700
3.2		D-04.02.01 - Warstwy odcinające			
3.2.1	D-04.02.01	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm <chodnik> 209.6	m ² m ²	 209.600	
				RAZEM	209.600
3.2.2	D-04.02.01	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm <zjazdy> 74.7	m ² m ²	 74.700	
				RAZEM	74.700
3.2.3	D-04.02.01	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 20 cm <jezdnia> 373.8 <pieszojezdnia> 1054.6	m ² m ² m ²	 373.800 1 054.600	
				RAZEM	1 428.400
3.3		D-04.04.02 - Podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
3.3.1	D-04.04.02b	Warstwa zasadnicza podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 15 cm <zjazdy> 74.7	m ² m ²	 74.700	
				RAZEM	74.700
3.3.2	D-04.04.02b	Warstwa zasadnicza podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20 cm <jezdnia> 373.8 <pieszojezdnia> 1054.6	m ² m ² m ²	 373.800 1 054.600	
				RAZEM	1 428.400
4		D-05.00.00 - Nawierzchnie			
4.1		D-05.03.23a - Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej			
4.1.1	D-05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor czerwony <chodnik> 209.6	m ² m ²	 209.600	
				RAZEM	209.600
4.1.2	D-05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor szary <jezdnia> 373.8 <pieszojezdnia> 1054.6	m ² m ² m ²	 373.800 1 054.600	
				RAZEM	1 428.400
4.1.3	D-05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor grafitowy <zjazdy> 74.7	m ² m ²	 74.700	
				RAZEM	74.700
5		D-07.00.00 - Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
5.1		D-07.02.01 - Oznakowanie poziome			
5.1.1	D-07.01.01	Oznakowanie poziome farbą chlorokauczkową 3.16	m ² m ²	 3.160	
				RAZEM	3.160
5.1.2	D-07.01.01	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) na jezdniowe naklejane 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
5.2		D-07.02.00 - Oznakowanie pionowe			
5.2.1	D-07.02.01	Słupki z rur stalowych śred. 70 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
5.2.2	D-07.02.01	Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
6		D-08.00.00 - Elementy ulic			
6.1		D-08.01.00 - Krawężniki			
6.1.1	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton C12/15	m ³		

Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(60+333)*0.08	m ³	31.440	
				RAZEM	31.440
6.1.2	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
6.1.3	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m		
		333	m	333.000	
				RAZEM	333.000
6.2		D-08.03.00 - Obrzeża			
6.2.1	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem - beton C12/15	m ³		
		95*0.043	m ³	4.085	
				RAZEM	4.085
6.2.2	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
6.3		D-08.07.01b - Urządzenia do ograniczania prędkości pojazdów			
6.3.1	D-08.07.01b	Progi zwalniające z betonowej kostki brukowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor czerwony	m ²		
		7.7*1.5	m ²	11.550	
				RAZEM	11.550
7		D-10.00.00 - Roboty inne			
7.1		D-10.10.01p - Zabezpieczenie i oznakowanie robót prowadzonych w pasie drogowym			
7.1.1	D-10.10.01p	Zabezpieczenie i oznakowanie robót	km		
		0.202	km	0.202	
				RAZEM	0.202