

## Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa dróg gminnych Ostrowo - Ostrowo PGR</b>					
<b>1</b>		<b>D-01.00.00 - Roboty przygotowawcze</b>			
<b>1.1</b>		<b>D-01.01.01 - Roboty geodezyjne</b>			
1.1. 1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		1.588	km	1.588	
		0.063	km	0.063	
				RAZEM	1.651
1.1. 2	D-01.01.01a	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	km		
		1.588	km	1.588	
		0.063	km	0.063	
				RAZEM	1.651
<b>1.2</b>		<b>D-01.02.01 - Wycinka drzew i krzewów</b>			
1.2. 1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2. 2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.2. 3	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2. 4	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2. 5	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 96-115 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>1.3</b>		<b>D-01.02.02 - Zebranie humusu</b>			
1.3. 1	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m <sup>2</sup>		
		7113	m <sup>2</sup>	7113.000	
				RAZEM	7113.000
1.3. 2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>		
		7113	m <sup>2</sup>	7113.000	
				RAZEM	7113.000
1.3. 3	D-02.01.01	Łaładunek i transport humusu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		7113*0.2	m <sup>3</sup>	1422.600	
				RAZEM	1422.600
1.3. 4	D-02.01.01	Wywóz humusu samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV do odległości 5 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 10			
		1422.6	m <sup>3</sup>	1422.600	
				RAZEM	1422.600
<b>1.4</b>		<b>D-01.03.00 - Urządzenia obce</b>			
1.4. 1	D-01.03.04a	Zabezpieczenie kabli rurą PVC śr. 110 mm pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym	m		

## Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6.5+12.5	m	19.000	
				RAZEM	19.000
<b>2</b>		<b>D-02.00.00 - Roboty ziemne</b>			
<b>2.1</b>		<b>D-02.01.01 - Wykopy</b>			
2.1.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 2.50 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km <tabela robót ziemnych> 2535.42 <sięgacz> 339*0.39 <skrzyżowania> (48.4+63.5+66.7+65.3)*0.39 <plac do zawracania> 231*0.39 <krawężniki> (40+80+237)*0.3*0.5 <obrzeża> 170*0.2*0.45	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  2535.420 132.210 95.121 90.090 53.550 15.300	
				RAZEM	2921.691
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 - do odległości 5 km Krotność = 9 2921.691	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2921.691	
				RAZEM	2921.691
<b>2.2</b>		<b>D-02.03.01 - Nasypy</b>			
2.2.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami z pozyskaniem gruntu 591.67	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  591.670	
				RAZEM	591.670
<b>3</b>		<b>D-04.00.00 - Podbudowy</b>			
<b>3.1</b>		<b>D-04.01.01 - Profilowanie i zagęszczanie podłoża</b>			
3.1.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <jezdnia> 8422 <sięgacz> 220 <pobocze> 2255 <zjazdy bitumiczne> 139 <zjazdy z kostki> 85 <chodnik> 355	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8422.000 220.000 2255.000 139.000 85.000 355.000	
				RAZEM	11476.000
<b>3.2</b>		<b>D-04.02.01 - Warstwy odcinające</b>			
3.2.1	D-04.02.01	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm <jezdnia> 8422 <sięgacz> 220 <pobocze> 2255 <zjazdy bitumiczne> 139 <zjazdy z kostki> 85 <chodnik> 355	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8422.000 220.000 2255.000 139.000 85.000 355.000	
				RAZEM	11476.000
<b>3.3</b>		<b>D-04.03.01 - Oczyszczenie i skropienie</b>			
3.3.1	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych  <jezdnia> 8721.4+8422 <sięgacz> 226.5+220 <zjazdy bitumiczne> 139*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  17143.400 446.500 278.000	
				RAZEM	17867.900

## Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.3.	D-2 04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowych kationową emulsją asfaltową  <jezdnia> 8721.4+8422 <sięgacz> 226.5+220 <zjazdy bitumiczne> 139*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  17143.400 446.500 278.000	
				RAZEM	17867.900
<b>3.4</b>		<b>D-04.04.02 - Podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego</b>			
3.4.	D-1 04.04.02b	Warstwa zasadnicza podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 15 cm <chodnik> 355	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  355.000	
				RAZEM	355.000
3.4.	D-2 04.04.02b	Warstwa zasadnicza podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20 cm <jezdnia> 8422 <sięgacz> 220 <pobocze> 2255 <zjazdy bitumiczne> 139 <zjazdy z kostki> 85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8422.000 220.000 2255.000 139.000 85.000	
				RAZEM	11121.000
<b>4</b>		<b>D-05.00.00 - Nawierzchnie</b>			
<b>4.1</b>		<b>D-05.01.00 - Nawierzchnie gruntowe ulepszone</b>			
4.1.	D-1 05.01.04a	Nawierzchnie z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/16 mm - warstwa górna o gr. 9 cm <pobocze> 2255	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2255.000	
				RAZEM	2255.000
<b>4.2</b>		<b>D-05.03.05 - Nawierzchnie z betonu asfaltowego</b>			
4.2.	D-1 05.03.05b	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 16 W o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) <jezdnia> 8422+2994*0.1 <sięgacz> 220+65*0.1 <zjazdy bitumiczne> 139	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8721.400 226.500 139.000	
				RAZEM	9086.900
4.2.	D-2 05.03.05a	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11 S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) <jezdnia> 8422 <sięgacz> 220 <zjazdy bitumiczne> 139	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8422.000 220.000 139.000	
				RAZEM	8781.000
<b>4.3</b>		<b>D-05.03.23a - Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej</b>			
4.3.	D-1 05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem <chodnik> 355	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  355.000	
				RAZEM	355.000
<b>5</b>		<b>D-08.00.00 - Elementy ulic</b>			
<b>5.1</b>		<b>D-08.01.00 - Krawężniki</b>			
5.1.	D-1 08.01.01b	Ława pod krawężniki z betonu C12/15 z oporem (40+80+237)*0.085	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  30.345	
				RAZEM	30.345
5.1.	D-2 08.01.01b	Oporniki betonowe o wym. 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm 40	m  m	  40.000	
				RAZEM	40.000

## Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.1.	D-3	Krawężniki najazdowe o wym. 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m		
	08.01.01b	80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
5.1.	D-4	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m		
	08.01.01b	237	m	237.000	
				RAZEM	237.000
<b>5.2</b>		<b>D-08.03.00 - Obrzeża</b>			
5.2.	D-1	Ława pod obrzeża z betonu C12/15 z oporem	m <sup>3</sup>		
	08.01.01b	170*0.045	m <sup>3</sup>	7.650	
				RAZEM	7.650
5.2.	D-2	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
	08.03.01	170	m	170.000	
				RAZEM	170.000
<b>6</b>		<b>D-09.01.01 - Zieleń drogowa</b>			
6.1	D-09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
		113*0.2	m <sup>3</sup>	22.600	
				RAZEM	22.600
6.2	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
		113	m <sup>2</sup>	113.000	
				RAZEM	113.000
6.3	D-09.01.01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m <sup>2</sup>		
		113	m <sup>2</sup>	113.000	
				RAZEM	113.000
<b>7</b>		<b>D-10.00.00 - Roboty inne</b>			
<b>7.1</b>		<b>D-10.10.01p - Zabezpieczenie i oznakowanie robót prowadzonych w pasie drogowym</b>			
7.1.	D-1	Zabezpieczenie i oznakowanie robót	km		
	10.10.01p	1.588	km	1.588	
		0.063	km	0.063	
				RAZEM	1.651