
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg

NAZWA INWESTYCJI : TURYSTYCZNE ZAGOSPODAROWANIE WOKÓŁ ZBIORNIKA REKREACYJNEGO W KAŁUSZYNIE - UKŁAD DROGOWY

ADRES INWESTYCJI : Kałuszyn

INWESTOR : GMINA KAŁUSZYN

ADRES INWESTORA : ul.Pocztowa 1 05-310 Kałuszyn

BRANŻA : Drogowa

DATA OPRACOWANIA : 10.02.2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DROGA DOJAZDOWA NA TEREN REKREACYJNY			
1.1		Jezdnia drogi			
1.1.1		Prace przygotowawcze			
1	D-M	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1.	01.01.01				
1.1		0.205	km	0.205	
				RAZEM	0.205
1.1.2		Roboty ziemne			
2	D 02.00.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 50 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.1.					
1.2		1067.36	m ²	1067.360	
				RAZEM	1067.360
3	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.					
1.2		1067.36	m ²	1067.360	
				RAZEM	1067.360
1.1.3		Nawierzchnia drogi dojazdowej			
4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.					
1.3		170.9	m	170.900	
				RAZEM	170.900
5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.					
1.3		64.9	m	64.900	
				RAZEM	64.900
6	D-08.01.01	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm z wykonaniem ław betonowych (0,0170m/m) na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.					
1.3		182.4	m	182.400	
				RAZEM	182.400
7	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
d.1.					
1.3		1067.36	m ²	1067.360	
				RAZEM	1067.360
8	D 04.04.04	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.1.					
1.3		1010.1	m ²	1010.100	
				RAZEM	1010.100
9	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.					
1.3		1010.1	m ²	1010.100	
				RAZEM	1010.100
1.2		Zjazdy publiczne			
10	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.					
2		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
11	D-08.01.01	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm z wykonaniem ław betonowych (0,0170m/m) na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.					
2		9.2	m	9.200	
				RAZEM	9.200

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1. 2	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
		43.8	m ²	43.800	
				RAZEM	43.800
13 d.1. 2	D 04.04.04	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		43.8	m ²	43.800	
				RAZEM	43.800
14 d.1. 2	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		43.8	m ²	43.800	
				RAZEM	43.800
1.3		Zjazdy indywidualne			
15 d.1. 3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
16 d.1. 3	D-08.01.01	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm z wykonaniem ław betonowych (0,0170m/m) na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		9.6	m	9.600	
				RAZEM	9.600
17 d.1. 3	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
		18	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
18 d.1. 3	D 04.04.04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		18	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
19 d.1. 3	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		18	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
1.4		Jezdnia manewrowa			
1.4.1		Prace przygotowawcze			
20 d.1. 4.1	D-M 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		0.144	km	0.144	
				RAZEM	0.144
1.4.2		Roboty ziemne			
21 d.1. 4.2	D 02.00.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 50 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		741.4	m ²	741.400	
				RAZEM	741.400
22 d.1. 4.2	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		poz.21	m ²	741.400	
				RAZEM	741.400
1.4.3		Nawierzchnia drogi manewrowej			
23 d.1. 4.3	D-08.01.01	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm z wykonaniem ław betonowych (0,0170m/m) na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		269.9	m	269.900	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	269.900
24 d.1. 4.3	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
		poz.22	m ²	741.400	
				RAZEM	741.400
25 d.1. 4.3	D 04.04.04	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		704.6	m ²	704.600	
				RAZEM	704.600
26 d.1. 4.3	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		poz.25	m ²	704.600	
				RAZEM	704.600
1.5		Parking dla samochodów osobowych			
1.5.1		Prace przygotowawcze			
27 d.1. 5.1	D-M 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		0.027	km	0.027	
				RAZEM	0.027
1.5.2		Roboty ziemne			
28 d.1. 5.2	D 02.00.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 50 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		136	m ²	136.000	
				RAZEM	136.000
29 d.1. 5.2	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		poz.28	m ²	136.000	
				RAZEM	136.000
1.5.3		Nawierzchnia parkingu			
30 d.1. 5.3	D-08.01.01	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm z wykonaniem ław betonowych (0,0170m/m)na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		37	m	37.000	
				RAZEM	37.000
31 d.1. 5.3	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
		poz.29	m ²	136.000	
				RAZEM	136.000
32 d.1. 5.3	D 04.04.04	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		136	m ²	136.000	
				RAZEM	136.000
33 d.1. 5.3	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		136	m ²	136.000	
				RAZEM	136.000
1.6		Nawierzchnia zielona z płyt betonowych ażurowych humusowych i obsianych trawą			
1.6.1		Roboty ziemne			
34 d.1. 6.1	D 02.00.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 50 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		1062.5	m ²	1062.500	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1062.500
35 d.1. 6.1	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.34	m ² m ²	 1062.500	
				RAZEM	1062.500
1.6. 2		Nawierzchnia z płyt ażurowych			
36 d.1. 6.2	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm poz.35	m ² m ²	 1062.500	
				RAZEM	1062.500
37 d.1. 6.2	D 04.04.04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi gr. 15 cm poz.36	m ² m ²	 1062.500	
				RAZEM	1062.500
38 d.1. 6.2	D - 06.01.01	Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych o wymiarach 60x40x8 cm humusowych i obsianych trawą poz.37	m ² m ²	 1062.500	
				RAZEM	1062.500
2		ŚCIEŻKA DYDAKTYCZNA ŚLADAMI WALK I WYDARZEŃ HISTORYCZNYCH - CHODNIK			
2.1		Prace przygotowawcze			
39 d.2. 1	D-M 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.625	km km	 0.625	
				RAZEM	0.625
2.2		Roboty ziemne			
40 d.2. 2	D 02.00.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 1697.4	m ² m ²	 1697.400	
				RAZEM	1697.400
41 d.2. 2	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1697.4	m ² m ²	 1697.400	
				RAZEM	1697.400
2.3		Nawierzchnia ścieżki			
42 d.2. 3	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 1300.3	m m	 1300.300	
				RAZEM	1300.300
43 d.2. 3	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 1697.4	m ² m ²	 1697.400	
				RAZEM	1697.400
44 d.2. 3	D-04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm poz.43	m ² m ²	 1697.400	
				RAZEM	1697.400
45 d.2. 3	D 04.04.04	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1593.41	m ² m ²	 1593.410	
				RAZEM	1593.410
3		SZLAK TURYSTYCZNY PIESZO - ROWEROWY			
3.1		Prace przygotowawcze			

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	D-M d.3. 01.01.01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 2.032	km km	 2.032	
				RAZEM	2.032
3.2		Roboty ziemne			
47	D 02.00.01 d.3. 2	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 6305.4	m ² m ²	 6305.400	
				RAZEM	6305.400
48	D 04.01.01 d.3. 2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.47	m ² m ²	 6305.400	
				RAZEM	6305.400
3.3		Nawierzchnia ścieżki			
49	D-08.03.01 d.3. 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 4442.1	m m	 4442.100	
				RAZEM	4442.100
50	D-04.02.01 d.3. 3	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 6305.4	m ² m ²	 6305.400	
				RAZEM	6305.400
51	D 04.04.04 d.3. 3	Warstwa górna nawierzchni z tucznia kamiennego gr. 10 cm 6305.4	m ² m ²	 6305.400	
				RAZEM	6305.400