

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		1. Roboty Przygotowawcze			
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.750	km km	 0.750	
				RAZEM	0.750
2 d.1	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek z odwozem na odległość do 2 km 2,2 x 730mb = 1606,0 1606.0	m ² m ²	 1606.000	
				RAZEM	1606.000
2		2. Roboty Rozbiórkowe			
3 d.2	D-01.02.04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 725.0	m m	 725.000	
				RAZEM	725.000
4 d.2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lna podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Analogia. istniejące zjazdy z kostki betonowej 100.0	m ² m ²	 100.000	
				RAZEM	100.000
3		3. Roboty Ziemne			
5 d.3	D-02.00.00, D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km koryto pod zjazdy- 363,0m2 x 0,51= 185,13m3 koryto pod chodnik 1128,0 x 0,31m = 349,68m3 rowy (konserwacja)400,0 mb x 0,2m2 = 80,0m3 614.81	m ³ m ³	 614.810	
				RAZEM	614.810
6 d.3	D-02.00.00, D-02.01.01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4 614.81	m ³ m ³	 614.810	
				RAZEM	614.810
7 d.3	D-02.00.00, D-02.01.01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) Wykopy pod studzienki 6szt x 1,5m x 1,0m x 1,0m 9	m ³ m ³	 9.000	
				RAZEM	9.000
8 d.3	D-02.00.00, D-02.03.01	Formowanie nasypów o wys. do 0,4 m spycharkami w gruncie kat. I-II opaska za obrzeżem 564,0 x 0,2 m x 0,3 33.84	m ³ m ³	 33.840	
				RAZEM	33.840
9 d.3	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II Chodniki , zjazdy zjazdy363,0m2 + chodniki 1128,0m2 = 1491,0 1491.0	m ² m ²	 1491.000	
				RAZEM	1491.000
4		4. Krawężniki, Ławy i obrzeża			
10 d.4	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporemC12/15 0,0675m3 / mb 724,0mb x 0,0675 = 48,87 48.87	m ³ m ³	 48.870	
				RAZEM	48.870
11 d.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 724.0	m m	 724.000	
				RAZEM	724.000
12 d.4	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa zwykła C12/15 0,073 m3/mb x 724,0= 52,85m3 52.85	m ³ m ³	 52.850	
				RAZEM	52.850
13 d.4	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 724.0	m m	 724.000	
				RAZEM	724.000
5					
6		5. Chodniki dla pieszych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.6	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm= 2,5 Mpa, warstwa gr.10 cm 1128.0	m ² m ²	 1128.000	
				RAZEM	1128.000
15 d.6	D-04.04.04D	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 1128.0	m ² m ²	 1128.000	
				RAZEM	1128.000
16 d.6	D-04.04.04D	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 1128.0	m ² m ²	 1128.000	
				RAZEM	1128.000
17 d.6	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1128.0	m ² m ²	 1128.000	
				RAZEM	1128.000
7		6. Budowa zjazdów			
18 d.7	D-04.05.01	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem Rm= 2,5 Mpa, warstwa gr.15 cm Analogia 363.0	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
19 d.7	D-04.04.04D	Podbudowa z kruszywa łamanego Fr0/63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 363.0	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
20 d.7	D-04.04.04D	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 363.0	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
21 d.7	D-04.04.04D	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 3100.0	m ² m ²	 3100.000	
				RAZEM	3100.000
22 d.7	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 363	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
8		7. Elementy odwodnienia drogowego.			
23 d.8	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu ruszt żeliwny D400 wraz z robotami ziemnymi 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
24 d.8	D-03.02.01	Kpl przykanalik wraz ze Kształtką PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm wraz z robotami ziemnymi i zasypką 6,0 x 7,0m 1 szt = 7,0 mb 42	szt. szt.	 42.000	
				RAZEM	42.000
25 d.8	D-06.01.01	Umocnienie skarp nasypów , skarp i dna rowu, wylotów przepustów żelbetowych płytami betonowymi azurowymi na podsypce cem-piaskowej 1:4 gr. 10 cm z wypełnieniem oczek Stabilizacją o Rm= 1,5 MPa ANALOGIA wylot przykanalika 6,0szt x 1,0m 6.0	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
9		10. Roboty związane z wyk.Przykanalików Rozb podbudowy i odtworzenie			
26 d.9	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm Analogia 6szt x 5,0m x 1,0m 30.0	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
27 d.9	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm Analogia 30.0	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.9	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 20 cm Analogia 30.0	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
29 d.9	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm 9	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
30 d.9	D-04.04.04D	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 9	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
31 d.9	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC 16W KR2-warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 9.0	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
32 d.9	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC11S KR2-warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm ciąg główny wraz ze zjazdami bocznymi na drogi boczne 9,0m ² + 724,0 mb x 0,3 m 226.2	m ² m ²	 226.200	
				RAZEM	226.200
33 d.9	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. Krotność = 2 226.2	m ² m ²	 226.200	
				RAZEM	226.200
34 d.9	D-04.04.04D	Wyrównanie kruszywem łamanym fr 0/31,5 gr.15cm po zagęszczeniu na połączeniu nawierzchni na zjeździe działkami prywatnymi 160mb x 1,0m 160.0	m ² m ²	 160.000	
				RAZEM	160.000
10		11.Oznakowanie pionowe, elementy BRD			
35 d.10	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
36 d.10	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
37 d.10	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową 5,0m x 0,5m 5 szt 12.5	m ² m ²	 12.500	
				RAZEM	12.500
11		12. Regulacja urządzeń podziemnych			
12					
38 d.12	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
39 d.12	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 10.0	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000