

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		DG 105504 L			
1.1		D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1	45233000-9	D 01.01.01a Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych			
1	D 01.01.01a	Roboty pomiarowe i przygotowanie terenu do robót ziemnych wraz z obsługą geodezyjną inwestycji	km		
d.1.1.1					
1		0,572	km	0,572	
				RAZEM	0,572
1.1.2	45112210-0	D 01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu			
2	D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr. śr. 20 cm (materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę z wywozem urobku poza teren inwestycji na odległość wg kalkulacji Wykonawcy)	m2		
d.1.1.2					
2		707,4 {str. P}	m2	707,400	
		1319,4 {str. L}	m2	1 319,400	
				RAZEM	2 026,800
1.1.3	45111100-9	D 01.02.04 Rozbiórki elementów dróg i ulic			
3	D 01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę robót (materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę)	m2		
d.1.1.3					
3		37 {wlot DP}	m2	37,000	
				RAZEM	37,000
4	D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z oczyszczeniem (materiał do wykorzystania)	m2		
d.1.1.4					
3		3,5 * 2 {chodnik przy DP do regulacji}	m2	7,000	
				RAZEM	7,000
5	D 01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych na ławie betonowej wraz z oczyszczeniem (materiał do wykorzystania)	m		
d.1.1.5					
3		7,5 * 2 {chodnik przy DP do regulacji}	m	15,000	
				RAZEM	15,000
1.2		D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
1.2.1	45111000-8	D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III-IV			
6	D 02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie pod konstrukcję nawierzchni w gr. kat. III-IV (materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę z wywozem urobku poza teren inwestycji na odległość wg kalkulacji Wykonawcy)	m3		
d.1.2.1					
1		13,8 {str. P}	m3	13,800	
		21,3 {str. L}	m3	21,300	
				RAZEM	35,100
1.2.2	45111000-8	D 02.03.01 Wykonanie nasypów			
7	D 02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II pozyskanego z dokopu przez Wykonawcę wraz z formowaniem i zagęszczeniem (materiał dowieziony przez Wykonawcę spoza terenu robót)	m3		
d.1.2.2					
2		26,5 {str. P}	m3	26,500	
		143,7 {str. L}	m3	143,700	
				RAZEM	170,200
1.3		D 04.00.00 PODBUDOWY			
1.3.1	45111000-8	D 04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża			
8	D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża w grunie kat. III-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - podłoże gruntowe na poszerzeniach	m2		
d.1.3.1					
1		460,3 {str. P}	m2	460,300	
		1033,7 {str. L}	m2	1 033,700	
				RAZEM	1 494,000
1.3.2	45233000-9	D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.1.3. 2	D 04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową wolnorozpadową podbudowy zasadniczej; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		2122 {jezdnia DG}	m2	2 122,000	
				RAZEM	2 122,000
10 d.1.3. 2	D 04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową szybkorozpadową warstwy wiążącej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		2065 {jezdnia DG}	m2	2 065,000	
		37 {wlot DP}	m2	37,000	
				RAZEM	2 102,000
1.3.3	45233000-9	D 04.04.02 Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
11 d.1.3. 3	D 04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 o gr. 10 cm po zagęszczeniu - uzupełnienie poszerzeń konstrukcji przeznaczonych do stabilizacji cementem	m2		
		460,3 {str. P}	m2	460,300	
		1033,7 {str. L}	m2	1 033,700	
				RAZEM	1 494,000
12 d.1.3. 3	D 04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 kruszywa C90/3 o gr. 15 cm po zagęszczeniu	m2		
		2065 + 571,6 * 1,5 {podbudowa}	m2	2 922,400	
				RAZEM	2 922,400
1.3.4	45233000-9	D 04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem			
13 d.1.3. 4	D 04.05.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie nawierzchni z kruszywa łamanego pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - profilowanie z częściowym obniżeniem istn. nawierzchni	m2		
		2065 + 571,6 * 1,5 {przygotowanie do stabilizacji cementem}	m2	2 922,400	
				RAZEM	2 922,400
14 d.1.3. 4	D 04.05.01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - wykonanie w-wy mrozoochronnej, stabilizacja podłoża do Rm=2,5 MPa o gr. 30 cm po zagęszczeniu	m2		
		2065 + 571,6 * 1,5 {warstwa mrozoochronna}	m2	2 922,400	
				RAZEM	2 922,400
1.4		D 05.00.00 NAWIERZCHNIE			
1.4.1	45233000-9	D 05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna			
15 d.1.4. 1	D 05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC11S 50/70 KR2 o gr. 4 cm po zagęszczeniu z uszczelnieniem krawędzi asfaltem drogowym	m2		
		2065 {jezdnia DG}	m2	2 065,000	
		37 {wlot DP}	m2	37,000	
				RAZEM	2 102,000
1.4.2	45233000-9	D 05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wyrównawcza i warstwa wiążąca			
16 d.1.4. 2	D 05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z AC16W 50/70 KR2 o gr. 4 cm po zagęszczeniu	m2		
		2122 {jezdnia DG}	m2	2 122,000	
				RAZEM	2 122,000
1.4.3	45233000-9	D 05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic, placów i chodników			
17 d.1.4. 3	D 05.03.23a	Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej na warstwie wyrównawczej - podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o śr. gr. 4 cm (wykorzystanie materiału z rozbiórki)	m2		
		3,5 * 2 {chodnik przy DP do regulacji}	m2	7,000	
				RAZEM	7,000
1.5		D 06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE			
1.5.1	45233141-9	D 06.01.01 Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków			
18 d.1.5. 1	D 06.01.01	Plantowanie terenu (skarpy nasypów, powierzchnie zieleni) - przygotowanie terenu pod humusowanie	m2		
		571,6 * 2	m2	1 143,200	
				RAZEM	1 143,200

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1.5. 1	D 06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm (humus z terenu budowy)	m2		
		571,6 * 2	m2	1 143,200	
				RAZEM	1 143,200
1.5.2 20 d.1.5. 2	45233141-9 D 06.03.01a	D 06.03.01a Pobocze ulepszone kruszywem łamanym Wykonanie poboczy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 kruszywa C90/3 o grubości śr. 7 cm po zagęszczeniu	m2		
		761 {DG}	m2	761,000	
		12 {wlot DP}	m2	12,000	
				RAZEM	773,000
1.6		D 07.00.00 OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU			
1.6.1	45233290-8	D 07.02.01 Oznakowanie pionowe			
21 d.1.6. 1	D 07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych o śr. 60 mm dla znaków drogowych - słupki proste	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22 d.1.6. 1	D 07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych małych, folia I generacji (znaki nowe)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
1.7		D 08.00.00 ELEMENTY ULIC			
1.7.1	45233000-9	D 08.03.01 Betonowe obrzeża chodnikowe			
23 d.1.7. 1	D 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30x100 cm koloru szarego na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (wykorzystanie materiału z rozbiórki)	m		
		7,5 * 2 {chodnik przy DP do regulacji}	m	15,000	
				RAZEM	15,000
2		ZJAZDY			
2.1		D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2.1.1	45111100-9	D 01.02.04 Rozbiórki elementów dróg i ulic			
24 d.2.1. 1	D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonowych płyt ażurowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z oczyszczeniem (materiał do przekazania właścicielom posesji)	m2		
		24	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
25 d.2.1. 1	D 01.02.04	Rozebranie drogowych krawężników betonowych na ławie betonowej (materiał do przekazania Zamawiającemu - załadunek, transport na odległość do 4 km, rozładunek)	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
2.2		D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.2.1	45111000-8	D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III-IV			
26 d.2.2. 1	D 02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie pod konstrukcję nawierzchni w gr. kat. III-IV (materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę z wywozem urobku poza teren inwestycji na odległość wg kalkulacji Wykonawcy)	m3		
		82,5	m3	82,500	
				RAZEM	82,500
2.3		D 04.00.00 PODBUDOWY			
2.3.1	45111000-8	D 04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża			
27 d.2.3. 1	D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża w grunie kat. III-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		399,1 {zjazdy projektowane}	m2	399,100	
		264 {zjazdy dodatkowe}	m2	264,000	
				RAZEM	663,100
2.3.2	45233000-9	D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2.3. 2	D 04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową wolnorozpadową podbudowy zasadniczej; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		75 {zjazdy asfaltowe}	m2	75,000	
				RAZEM	75,000
29 d.2.3. 2	D 04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową szybkorozpadową warstwy wiążącej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		73 {zjazdy asfaltowej}	m2	73,000	
				RAZEM	73,000
2.3.3	45233000-9	D 04.04.02 Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
30 d.2.3. 3	D 04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 kruszywa C90/3 o gr. 15 cm po zagęszczeniu	m2		
		98 {zjazdy asfaltowe}	m2	98,000	
				RAZEM	98,000
2.3.4	45233000-9	D 04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem			
31 d.2.3. 4	D 04.05.01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - wykonanie w-wy mrozochronnej, stabilizacja podłoża do Rm=2,5 MPa o gr. 30 cm po zagęszczeniu	m2		
		98 {zjazdy asfaltowe}	m2	98,000	
				RAZEM	98,000
2.3.5	45233000-9	D 04.05.01 Podbudowa z kruszywa związanego cementem			
32 d.2.3. 5	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej z mieszanki kruszywa związanego cementem C3/4 CBGM 0/8 (wg WT-5 2010), grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		123,6 {zjazdy z kostki}	m2	123,600	
				RAZEM	123,600
33 d.2.3. 5	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa związanego cementem C3/4 CBGM 0/8 (wg WT-5 2010), grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		123,6 {zjazdy z kostki}	m2	123,600	
				RAZEM	123,600
2.4		D 05.00.00 NAWIERZCHNIE			
2.4.1	45233000-9	D 05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna			
34 d.2.4. 1	D 05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC11S 50/70 KR2 o gr. 4 cm po zagęszczeniu z uszczelnieniem krawędzi asfaltem drogowym	m2		
		73 {zjazdy asfaltowe}	m2	73,000	
				RAZEM	73,000
2.4.2	45233000-9	D 05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wyrównawcza i warstwa wiążąca			
35 d.2.4. 2	D 05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z AC16W 50/70 KR2 o gr. 4 cm po zagęszczeniu	m2		
		75 {zjazdy asfaltowe}	m2	75,000	
				RAZEM	75,000
2.4.3	45233000-9	D 05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic, placów i chodników			
36 d.2.4. 3	D 05.03.23a	Wykonanie nawierzchni z betonowej, fazowanej kostki brukowej o gr. 8 cm koloru czerwonego, prostokątnej o wym. 10x20 cm na podsypce z grysłu kamiennego 2/8 mm o gr. 4 cm	m2		
		123,6 {zjazdy z kostki}	m2	123,600	
				RAZEM	123,600
2.5		D 06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE			
2.5.1	45233141-9	D 06.03.01a Pobocze ulepszone kruszywem łamanym			
37 d.2.5. 1	D 06.03.01a	Wykonanie nawierzchni z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 kruszywa C90/3 o grubości śr. 15 cm po zagęszczeniu	m2		
		202,5 {zjazdy projektowane}	m2	202,500	
		224 {zjazdy dodatkowe}	m2	224,000	
				RAZEM	426,500
2.6		D 08.00.00 ELEMENTY ULIC			
2.6.1	45233000-9	D 08.01.01.b Ustawienie krawężników betonowych			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.2.6. 1	D 08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych najezdowych 15x22x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m		
		56,3 {zjazdu z kostki}	m	56,300	
				RAZEM	56,300
39 d.2.6. 1	D 08.01.01b	Ustawienie oporników betonowych 12x25x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m		
		85,4 {zjazdu z kostki}	m	85,400	
				RAZEM	85,400

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Przedmiar		2
1 DG 105504 L		2
2 ZJAZDY		4
Spis treści		7