

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,162	km km	0,162	
			RAZEM	0,162
2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża 726<jezdnia ze zjazdami> 312<pobocza>	m ² m ² m ²	726,000 312,000	
			RAZEM	1.038,000
3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu średnio 10 cm 726<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	726,000	
			RAZEM	726,000
4	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 726<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	726,000	
			RAZEM	726,000
5	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 726<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	726,000	
			RAZEM	726,000
6	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 726<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	726,000	
			RAZEM	726,000
7	Uzupełnienie poboczy mieszanką kamienia łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem mechanicznym - grubości średnio 20 cm 312*0,2<pobocza>	m ³ m ³	62,400	
			RAZEM	62,400

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,24	km km	0,240	
			RAZEM	0,240
2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża 816<jezdnia i zjazdy> 349<pobocza> 2<nawierzchnia z kostki>	m ² m ² m ²	816,000 349,000 2,000	
			RAZEM	1.167,000
3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu średnio 10 cm 816,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	816,000	
			RAZEM	816,000
4	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 816,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	816,000	
			RAZEM	816,000
5	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 816,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	816,000	
			RAZEM	816,000
6	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 816,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	816,000	
			RAZEM	816,000
7	Uzupełnienie poboczy mieszanką kamienia łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem mechanicznym - grubości średnio 20 cm 349*0,2<pobocza>	m ³ m ³	69,800	
			RAZEM	69,800
8	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 31	m m	31,000	
			RAZEM	31,000
9	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm zatopiona w betonie, wraz z wykonaniem ławy betonowej gr. 15cm 2	m ² m ²	2,000	
			RAZEM	2,000

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,15	km km	0,150	
			RAZEM	0,150
2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża 507,0<jezdnia i zjazdy> 298<pobocza>	m ² m ² m ²	507,000 298,000	
			RAZEM	805,000
3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu średnio 10 cm 507,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	507,000	
			RAZEM	507,000
4	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 507,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	507,000	
			RAZEM	507,000
5	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 507,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	507,000	
			RAZEM	507,000
6	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 507,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	507,000	
			RAZEM	507,000
7	Uzupełnienie poboczy mieszanką kamienia łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem mechanicznym - grubości średnio 20 cm 298*0,2<pobocza>	m ³ m ³	59,600	
			RAZEM	59,600

Lp.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,165	km km	0,165	
			RAZEM	0,165
2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykop pod przepust 6,0	m ³ m ³	6,000	
			RAZEM	6,000
3	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa z pospółki 0,72	m ³ m ³	0,720	
			RAZEM	0,720
4	Części przelotowe przepustu z rur z tworzywa sztucznego o SN8 o śr. nominalnej 400 mm 6,0	m m	6,000	
			RAZEM	6,000
5	Wykonanie ścian czołowych układanych na zaprawie cementowej z kamienia łamanego 2,0	m ³ m ³	2,000	
			RAZEM	2,000
6	Ręczne zasypywanie wykopów pospółką wraz z kosztami matariału 4,0	m ³ m ³	4,000	
			RAZEM	4,000
7	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi 4,0	m ³ m ³	4,000	
			RAZEM	4,000
8	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża 532<jezdnia i zjazdy> 302<pobocza>	m ² m ² m ²	532,000 302,000	
			RAZEM	834,000
9	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu średnio 10 cm 532,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	532,000	
			RAZEM	532,000
10	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 532,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	532,000	
			RAZEM	532,000
11	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 532,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	532,000	
			RAZEM	532,000
12	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 532,0<jezdnia i zjazdy>	m ² m ²	532,000	
			RAZEM	532,000
13	Uzupełnienie poboczy mieszanką kamienia łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem mechanicznym -grubości średnio 20 cm 302*0,2<pobocza>	m ³ m ³	60,400	
			RAZEM	60,400

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,364	km km	0,364	
			RAZEM	0,364
2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża 1128<jezdnia ze zjazdami> 638<pobocza>	m ² m ² m ²	1.128,000 638,000	
			RAZEM	1.766,000
3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu średnio 10 cm 1128<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	1.128,000	
			RAZEM	1.128,000
4	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 1128<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	1.128,000	
			RAZEM	1.128,000
5	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1128<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	1.128,000	
			RAZEM	1.128,000
6	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 1128<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	1.128,000	
			RAZEM	1.128,000
7	Uzupełnienie poboczy mieszanką kamienia łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem mechanicznym - grubości średnio 20 cm 638*0,2<pobocza>	m ³ m ³	127,600	
			RAZEM	127,600
8	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą na nowe 2	szt. szt.	2,000	
			RAZEM	2,000

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,272	km km	 0,272	
			RAZEM	0,272
2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża 905<jezdnia ze zjazdami> 454<pobocza>	m ² m ² m ²	 905,000 454,000	
			RAZEM	1.359,000
3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu średnio 10 cm 905<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	 905,000	
			RAZEM	905,000
4	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 905<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	 905,000	
			RAZEM	905,000
5	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 905<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	 905,000	
			RAZEM	905,000
6	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 905<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	 905,000	
			RAZEM	905,000
7	Uzupełnienie poboczy mieszanką kamienia łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem mechanicznym - grubości średnio 20 cm 454*0,2<pobocza>	m ³ m ³	 90,800	
			RAZEM	90,800
8	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą na nowe 4	szt. szt.	 4,000	
			RAZEM	4,000

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,58	km km	 0,580	
			RAZEM	0,580
2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża 1910<jezdnia ze zjazdami> 1065<pobocza>	m ² m ² m ²	 1.910,000 1.065,000	
			RAZEM	2.975,000
3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu średnio 10 cm 1910<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	 1.910,000	
			RAZEM	1.910,000
4	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 1910<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	 1.910,000	
			RAZEM	1.910,000
5	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1910<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	 1.910,000	
			RAZEM	1.910,000
6	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 1910<jezdnia ze zjazdami>	m ² m ²	 1.910,000	
			RAZEM	1.910,000
7	Uzupełnienie poboczy mieszanką kamienia łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem mechanicznym - grubości średnio 20 cm 1065*0,2<pobocza>	m ³ m ³	 213,000	
			RAZEM	213,000
8	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą na nowe 8	szt. szt.	 8,000	
			RAZEM	8,000

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym 0,2	km km	0,200	
			RAZEM	0,200
2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 609 <jezdnia ze zjazdami> 191 <pobocza>	m ² m ² m ²	609,000 191,000	
			RAZEM	800,000
3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za dalsze 15 cm głębokości poz.2	m ² m ²	800,000	
			RAZEM	800,000
4	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III - Wywóz gruntu z korytowania poz.2*0,2+poz.3*0,05	m ³ m ³	200,000	
			RAZEM	200,000
5	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm 6	m m	6,000	
			RAZEM	6,000
6	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,25 m ³ z wywozem na składowisko wykonawcy - wykonanie wykopu pod przepusty, ścianki czołowe poz.8*1,0*1,0	m ³ m ³	6,000	
			RAZEM	6,000
7	Przepust rurowy - ława fundamentowa z pospółki poz.8*0,8*0,15	m ³ m ³	0,720	
			RAZEM	0,720
8	Kanały z rur polietylenowych o śr. nominalnej 500 mm 6	m m	6,000	
			RAZEM	6,000
9	Wykonanie zasypki przepustu pospółką wraz z kosztami zakupu i dostawy pospółki (poz.8*1,0*1,0)-(poz.8*0,30*0,30*3,14+poz.8*0,8*0,15)	m ³ m ³	3,584	
			RAZEM	3,584
10	Ścianki czołowe, studnie wlotowe o grubości ścianek do 40cm z kamienia łamanego (granit) na zaprawie cementowej klasy M10 2/1,0	m ³ m ³	2,000	
			RAZEM	2,000
11	Odtworzenie rowów z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km 2*10,0*1,0	m ³ m ³	20,000	
			RAZEM	20,000
12	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 609 <jezdnia ze zjazdami> 191 <pobocza>	m ² m ² m ²	609,000 191,000	
			RAZEM	800,000
13	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - grubość po zagęszcz. 4 cm 609	m ² m ²	609,000	
			RAZEM	609,000
14	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem poz.13	m ² m ²	609,000	
			RAZEM	609,000
15	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - grubość po zagęszcz. 4 cm poz.13	m ² m ²	609,000	
			RAZEM	609,000
16	Nawierzchnia poboczy z tłuczni kamiennego 0/31,5 z zamiatowaniem - grubość po zagęszczeniu 7 cm 191	m ² m ²	191,000	
			RAZEM	191,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,15	km km	0,150	0,150
				RAZEM	0,150
2	KNR 2-31 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża 612<jezdnia> 227<pobocza> 58<zjazdy>	m ² m ² m ²	612,000 227,000 58,000	897,000
				RAZEM	897,000
3	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu średnio 10 cm 612<jezdnia> 58<zjazdy>	m ² m ² m ²	612,000 58,000	670,000
				RAZEM	670,000
4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 612<jezdnia> 58<zjazdy>	m ² m ² m ²	612,000 58,000	670,000
				RAZEM	670,000
5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 612<jezdnia> 58<zjazdy>	m ² m ² m ²	612,000 58,000	670,000
				RAZEM	670,000
6	KNR 2-31 0310-05 + KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 612<jezdnia> 58<zjazdy>	m ² m ² m ²	612,000 58,000	670,000
				RAZEM	670,000
7	KNR 2-31 0107-02	Uzupełnienie poboczy mieszanką kamienia łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem mechanicznym - grubości średnio 20 cm 227*0,2<pobocza>	m ³ m ³	45,400	45,400
				RAZEM	45,400
8	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych z wymianą na nowe 3	szt. szt.	3,000	3,000
				RAZEM	3,000
9	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą na nowe 11	szt. szt.	11,000	11,000
				RAZEM	11,000

ETAP 9 dr. nr 119/2, 793, 112/4, 112/3, 555, 112/2
 Obwód SULKÓW ul. KWIATOWA

Przedmiar robót

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,22	km km	0,220	0,220
			RAZEM	0,220
2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża 818<jezdnia> 284<pobocza> 272<zjazdy>	m ² m ² m ²	818,000 284,000 272,000	1.374,000
			RAZEM	1.374,000
3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu średnio 10 cm 818<jezdnia> 272<zjazdy>	m ² m ² m ²	818,000 272,000	1.090,000
			RAZEM	1.090,000
4	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 818<jezdnia> 272<zjazdy>	m ² m ² m ²	818,000 272,000	1.090,000
			RAZEM	1.090,000
5	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 818<jezdnia> 272<zjazdy>	m ² m ² m ²	818,000 272,000	1.090,000
			RAZEM	1.090,000
6	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa grubości po zagęszcz. 4 cm 818<jezdnia> 272<zjazdy>	m ² m ² m ²	818,000 272,000	1.090,000
			RAZEM	1.090,000
7	Uzupełnienie poboczy mieszanką kamienia łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem mechanicznym - grubości średnio 20 cm 284*0,2<pobocza>	m ³ m ³	56,800	56,800
			RAZEM	56,800
8	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 58*0,25<chodnik>	m ³ m ³	14,500	14,500
			RAZEM	14,500
9	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 58<chodnik>	m ² m ²	58,000	58,000
			RAZEM	58,000
10	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 45	m m	45,000	45,000
			RAZEM	45,000
11	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 10	m m	10,000	10,000
			RAZEM	10,000
12	Podbudowa z mieszanki kamienia łamanego 0/31,5 - warstwa grubości po zagęszczeniu 20 cm 58<chodnik>	m ² m ²	58,000	58,000
			RAZEM	58,000
13	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 58<chodnik>	m ² m ²	58,000	58,000
			RAZEM	58,000
14	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych z wymianą na nowe 11	szt. szt.	11,000	11,000
			RAZEM	11,000
15	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą na nowe 13	szt. szt.	13,000	13,000
			RAZEM	13,000
16	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych z wymianą na nowe 2	szt. szt.	2,000	2,000
			RAZEM	2,000