

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. <12+135,59 -15+466,00>15.46600 -12.13559	km km	3.33	
				RAZEM	3.33
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2.1	D-01.02.04	Rozebranie chodników i zjazdów z kostki betonowej na podbudowie betonowej wraz z wywiezieniem na odl 5,00km w miejscu budowy zjazdów bitum. <str L 12+442-12+530 na zjazdach - 5 szt>5*5.00*1.70 <str L 12+530-12+856 na zjazdach - 14 szt>14*5.00*1.70 <str L 12+900-13+356 na zjazdach - 20 szt>20*5.00*1.70 <str L12+442 -12+500 na chodniku - 58m>58.00*1.70 <str L12+442 - 13+600 stare zjazdy 8 szt>8*5.00*8.00 <Parking str L lok 12+915 kościół >237.60	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	42.50 119.00 170.00 98.60 320.00 237.60	
				RAZEM	987.70
2.2	D-01.02.04	Rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą fundamentową wraz z odwiezieniem na odl 5,00km. <zatoka autob. str P 12+500>85.00 <zatoka autob. str L 13+505>52.00 <str L12+855 -12+928,60 przy kościele> 73.60	m m m m	85.00 52.00 73.60	
				RAZEM	210.60
2.3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 10 cm oraz podbudowy betonowej gr 20 cm na zatokach autobusowych i parkingu. <zatoka autob. str P 12+500>180.00 <zatoka autob. str L 13+505>101.00 <Parking str P lok 12+854 szkoła >169.50	m ² m ² m ² m ²	180.00 101.00 169.50	
				RAZEM	450.50
2.4	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej <str L 12+442-12+530 na zjazdach - 5 szt>5*(2+2) <str L 12+530-12+856 na zjazdach - 14 szt>14*(2+2) <str L 12+900-13+356 na zjazdach - 20 szt>20*(2+2) <str L12+442 -12+500 na chodniku - 58m>58.00*0+2+2 <str L12+855 -12+928,60 przy kościele - 73,60-7,00>66.60*2+4.00 <str L12+442 - 13+600 stare zjazdy 8 szt>8*(8+8+5+8)	m m m m m m m m	20.00 56.00 80.00 4.00 137.20 232.00	
				RAZEM	529.20
3		FREZOWANIE KOREKCYJNE			
3.1	D-01.02.04	Frezowanie korekcyjne nawierzchni bitumicznej śred gr. 2cm z wywozem materiału z rozbiórki tabela frezowania. <12+135,59 -15+466,00>261.35	m ³ m ³	261.35	
				RAZEM	261.35
4		ROBOTY ZIEMNE			
4.1	D - 02.00.01 D - 02.01.01	Roboty ziemne -z wbudowaniem na miejscu tabela robót ziemnych gr.kat. I-II tabela robót ziemnych <12+135,59 -15+466,00>688.85	m ³ m ³	688.85	
				RAZEM	688.85
4.2	D - 02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III z transp.urobku na odl.do 3,4 km sam.samowylad tabela robót ziemnych . <12+135,59 -15+466,00>364.48	m ³ m ³	364.48	
				RAZEM	364.48
4.3	D - 02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III z transp.urobku sam.samowylad tabela robót ziemnych -dowiezienie brakującego materiału na nasyp <12+135,59 -15+466,00>1055.52-(688.85+364.48)	m ³ m ³	2.19	
				RAZEM	2.19
5		ODWODNIENIE KORONY DROGI			
5.1	D-03.02.01a	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych <12+135,59 -15+466,00>56	szt. szt.	56.00	
				RAZEM	56.00
5.2	D-03.02.01a	Regulacja kratki ściekowej na zatoce autobusowej 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5.3	D - 03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i kolektorem śred 200 mm - dł 2,00m <lok 13+508,34 na istniejącym kolektorze- zatoka autobusowej przy krawędzi jezdni z połączen..>1 <lok 12+610,90 na remontowanym przepuście kolektor >1	szt. szt. szt.	1.00 1.00	
				RAZEM	2.00
6		PODBUDOWA DROGA GŁÓWNA			
6.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - tabela poszerzenia <12+135,59 -15+466,00>2556.62	m ² m ²	2556.62	
				RAZEM	2556.62
6.2	D-04.05.01 D - 10.06.01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 2,5 Mpa , warstwa gr.15 cm. tabela poszerzenia <12+135,59 -15+466,00>2556.62	m ² m ²	2556.62	
				RAZEM	2556.62
6.3	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0-31,5 gr. 20 cm tabela poszerzenia <12+135,59 -15+466,00>2556.62	m ² m ²	2556.62	
				RAZEM	2556.62
6.4	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni pod warstwę wyrównawczą <lok 12+135,59 -12+417,18>(12417.18-12135.59)*6.16+39.12 <lok 12+417,18 -13+595,86>(13595.86-12417.18)*6.16+164.62 <lok 13+595,86 -15+466,00>(15466.00 -13595.86)*6.16+75.80 <pow tłuczni>-2556.62	m ² m ² m ² m ²	1773.71 7425.29 11595.86 -2556.62	
				RAZEM	18238.24
6.5	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni przed warstwą wyrównawczą <lok 12+135,59 -12+417,18>(12417.18-12135.59)*6.16+39.12 <lok 12+417,18 -13+595,86>(13595.86-12417.18)*6.16+164.62 <lok 13+595,86 -15+466,00>(15466.00 -13595.86)*6.16+75.80 <pow całość - pow tłuczni>20794.86-2556.62	m ² m ²	18238.24	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	452.40
7.8	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową podbudowy tłuczniowej pod warstwę wiążącą <str P lok12+545,80>112.00 <str P lok13+408>116.00 <str L lok12+425>111.40 <str L lok13+505>113.00	m ² m ² m ² m ²	112.00 116.00 111.40 113.00	
				RAZEM	452.40
7.9	D-05.03.05	Warstwa wiążąca beton asfaltowych AC 16W 50/70 o grubości 5 cm . <str P lok12+545,80>112.00 <str P lok13+408>116.00 <str L lok12+425>111.40 <str L lok13+505>113.00	m ² m ² m ² m ²	112.00 116.00 111.40 113.00	
				RAZEM	452.40
7.10	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni bitumicznej pod warstwę ścierną <str P lok12+545,80>112.00 <str P lok13+408>116.00 <str L lok12+425>111.40 <str L lok13+505>113.00	m ² m ² m ² m ²	112.00 116.00 111.40 113.00	
				RAZEM	452.40
7.11	D-05.03.05	Warstwa ścierną beton asfaltowy AC S 50/70 o grubości 4 cm. <str P lok12+545,80>112.00 <str P lok13+408>116.00 <str L lok12+425>111.40 <str L lok13+505>113.00	m ² m ² m ² m ²	112.00 116.00 111.40 113.00	
				RAZEM	452.40
7.12	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0-31,5 gr. 10 cm pod chodniki i peron. <str P lok 12+545> <pod chodnik>99.00 <str P lok 13+408> <pod chodnik>166.00 <str L lok 13+505> <pod chodnik>101.00 <str L lok 12+425> <pod chodnik>120.00	m ² m ² m ² m ² m ²	99.00 166.00 101.00 120.00	
				RAZEM	486.00
7.13	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni kostki betonowej kolorowej na peronie i na chodniku z kostki betonowej gr 6 cm kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej gr 4 <str P lok 12+545> <pod chodnik>99.00-14.00 <str P lok 13+408> <pod chodnik>166.00-14.00 <str L lok 13+505> <pod chodnik>101.00-14.00 <str L lok 12+425> <pod chodnik>120.00-14.00	m ² m ² m ² m ² m ²	85.00 152.00 87.00 106.00	
				RAZEM	430.00
7.14	D - 08.02.02	Ułożenie płyt chodnikowych betonowych z wypustkami 35x35 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową na peronie. <str P lok 12+545> <na peronie>20.00*0.70 <str P lok 13+408> <na peronie>20.00*0.70 <str L lok 13+505> <na peronie>20.00*0.70 <str L lok 12+425> <na peronie>20.00*0.70	m ² m ² m ² m ² m ²	14.00 14.00 14.00 14.00	
				RAZEM	56.00
8		NAWIERZCHNIA			
8.1	D-05.03.05	Warstwa wiążąca beton asfaltowych AC 16W 50/70 o grubości 5 cm trasa główna <lok 12+135,59 -12+417,18>(12417.18-12135.59)*6.16+39.12 <lok 12+417,18 -13+595,86>(13595.86-12417.18)*6.16+164.62 <lok 13+595,86 -15+466,00>(15466.00 -13595.86)*6.16+75.80	m ² m ² m ² m ²	1773.71 7425.29 11595.86	
				RAZEM	20794.86
8.2	D-05.03.05	Warstwa ścierną beton asfaltowy AC S 50/70 o grubości 4 cm. <lok 12+135,59 -12+417,18>(12417.18-12135.59)*6.00+39.12 <lok 12+417,18 -13+595,86>(13595.86-12417.18)*6.00+164.62 <lok 13+595,86 -15+466,00>(15466.00 -13595.86)*6.00+75.80	m ² m ² m ² m ²	1728.66 7236.70 11296.64	
				RAZEM	20262.00
9		ELEMENTY ULIC KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA			
9.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod obrzeża. <lok 13+371,80 -13+595,86>481.00	m ² m ²	481.00	
				RAZEM	481.00
9.2	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową . <lok 13+371,80 -13+595,86>481.00	m m	481.00	
				RAZEM	481.00
9.3	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod chodniki . <lok 13+371,80 -13+595,86>392.00	m ² m ²	392.00	
				RAZEM	392.00
9.4	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0-31,5 gr. 10 cm pod chodniki i peron. <lok 13+371,80 -13+595,86>392.00	m ² m ²	392.00	
				RAZEM	392.00
9.5	D - 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <lok 13+371,80 -13+595,86>392.00-5.60	m ² m ²	386.40	
				RAZEM	386.40
9.6	D - 08.02.02	Ułożenie płyt chodnikowych betonowych z wypustkami 35x35cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową na przejściach dla pieszych <4 przejścia>4*2*0.70	m ² m ²	5.60	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.60
10		ZJAZDY I PARKING			
10.1	D-04.01.01	Wykonanie koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni - tabela zjazdów <zjazdy- >1205.50+317.15+77.95+3020.02	m ² m ²	4620.62	4620.62
				RAZEM	4620.62
10.2	D-04.01.01 D - 10.07.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod zjazdy tabela zjazdów <zjazdy- >1205.50+317.15+77.95+3020.02	m ² m ²	4620.62	4620.62
				RAZEM	4620.62
10.3	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową tabela zjazdów 378.50	m m	378.50	378.50
				RAZEM	378.50
10.4	D-04.05.01 D - 10.06.01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 2,5 Mpa , warstwa gr.15 cm. <zjazdy- >317.15+77.95+3020.02	m ² m ²	3415.12	3415.12
				RAZEM	3415.12
10.5	D-04.04.02 D - 10.07.01	Warswa podbudowy z mieszanki 0-31,5 gr. 15 cm na zjazdach <zjazdy- >317.15+77.95+3020.02	m ² m ²	3415.12	3415.12
				RAZEM	3415.12
10.6	D - 05.03.23a D - 10.07.01 D - 10.06.01	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskim tabela zjazdów. 317.15+77.95	m ² m ²	395.10	395.10
				RAZEM	395.10
10.7	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową podbudowy tłuczniowej na zjazdach. 3020.02	m ² m ²	3020.02	3020.02
				RAZEM	3020.02
10.8	D-05.03.05 D - 10.06.01	Warstwa wiążąca beton asfaltowych AC 16W 50/70 o grubości 4 cm na zjazdach. 3020.02	m ² m ²	3020.02	3020.02
				RAZEM	3020.02
10.9	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych pod warstwę ścieralną na zjazdach. 3020.02	m ² m ²	3020.02	3020.02
				RAZEM	3020.02
10.10	D-05.03.05 D - 10.06.01	Warstwa ścieralna beton asfaltowy AC S 50/70 o grubości 4cm na zjazdach. 3020.02	m ² m ²	3020.02	3020.02
				RAZEM	3020.02
10.11		Nawierzchnie z kruszywa 0-31,50 - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 15 cm tabela zjazdów 1205.00	m ² m ²	1205.00	1205.00
				RAZEM	1205.00
10.12	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża na parkingu <Parking str P lok 12+854 szkoła >169.50 <Parking str L lok 12+915 kościół >237.60	m ² m ² m ²	169.50 237.60	407.10
				RAZEM	407.10
10.13	D-04.05.01 D - 10.06.01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 2,5 Mpa , warstwa gr.15 cm. <Parking str P lok 12+854 szkoła >169.50 <Parking str L lok 12+915 kościół >237.60	m ² m ² m ²	169.50 237.60	407.10
				RAZEM	407.10
10.14	D-04.04.02 D - 10.06.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0-31,5 gr. 20 cm <Parking str P lok 12+854 szkoła >169.50 <Parking str L lok 12+915 kościół >237.60	m ² m ² m ²	169.50 237.60	407.10
				RAZEM	407.10
10.15	D - 05.03.23a D - 10.07.01 D - 10.06.01	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin gr 4 cm. <Parking str P lok 12+854 szkoła >169.50 <Parking str L lok 12+915 kościół >237.60	m ² m ² m ²	169.50 237.60	407.10
				RAZEM	407.10
11		REMONT ISTNIEJĄCEGO PRZEPUSTU			
11.1	D - 02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III z transp.urobku na odl.do 2,0 km sam.samowład . <lok 12+611,35>13*1.5*1.5	m ³ m ³	29.25	29.25
				RAZEM	29.25
11.2	D – 03.01.03a	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe 10*0.60*0.30	m ³ m ³	1.80	1.80
				RAZEM	1.80
11.3	D – 03.01.03a	Przepusty rurowe z polietylenu HDPE- o średnicy 40 cm 10.00	m m	10.00	10.00
				RAZEM	10.00
11.4	D – 03.01.03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm z gotowych elementów 2	szt szt	2.00	2.00
				RAZEM	2.00
11.5	D – 03.01.03a	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 29.25-3.14*0.2*0.2*10.00	m ³ m ³	27.99	27.99
				RAZEM	27.99
12		OZNAKOWANIE			
12.1	D - 07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego jezdni farbą chlorokauczkową grubowarstwowo- linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie <P-10>37.00 <P-14>6*1.13	m ² m ² m ²	37.00 6.78	43.78
				RAZEM	43.78

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12.2	D - 07.02.01	Pionowe znaki drogowe wraz ze słupkami 26	szt. szt.	26.00	
				RAZEM	26.00
13		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
13.1	D - 09.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu na poboczach kat.I-III . ((1465.00*2)-400.00)*1.00 ((1866.00*2)-540.00)*1.00	m ² m ² m ²	2530.00 3192.00	
				RAZEM	5722.00
13.2	D - 06.03.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III na zielencach i skarpach . ((1465.00*2)-400)*(1.20+1.50)/2	m ² m ²	3415.50	
				RAZEM	3415.50