

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1808N Sedranki - Łęgowo oraz odcinka drogi gminnej (dz. nr 44/1) - odcinek drogi gminnej

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DROGA GMINNA DZ. 44/1			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1.		0.376	km	0.376	
1				RAZEM	0.376
2	D.01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
d.1.		1	szt.	1.00	
1				RAZEM	1.00
3	D.01.02.04	Zdejmowanie tablic znaków drogowych	szt.		
d.1.		1	szt.	1.00	
1				RAZEM	1.00
4	D.01.03.02	Zabezpieczenie istniejących kabli telekomunikacyjnych rurami ochronnymi dwudzielnymi A 110 PS	m		
d.1.		6+16+5	m	27.00	
1				RAZEM	27.00
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
5	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15	m ²		
d.1.		<tabela nr 5> 1780.18	m ²	1780.18	
2				RAZEM	1780.18
6	D.02.01.01	Wykopy z transportem urobku - urobek do wbudowania w nasyp	m ³		
d.1.		<tabela nr 1>300.03	m ³	300.03	
2				RAZEM	300.03
7	D.02.01.01	Plantowanie skarp i dna wykopów	m ²		
d.1.		<tabela nr 2>428.98	m ²	428.98	
2				RAZEM	428.98
8	D.02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów - grunt z wykopu	m ³		
d.1.		<tabela nr 1> 747.52	m ³	747.52	
2				RAZEM	747.52
9	D.02.03.01	Plantowanie skarp i korony nasypów	m ²		
d.1.		<tabela nr 3> 1060.97	m ²	1060.97	
2				RAZEM	1060.97
1.3		PODBUDOWA			
10	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.		<jezdnia km 0+000 - 0+376,35> (1317.19+376.35*0.52)	m ²	1512.89	
3		<zjazdy - tabela nr 7> 393.38	m ²	393.38	
				RAZEM	1906.27
11	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m ²		
d.1.		<jezdnia km 0+000 - 0+376,35> (1317.19+376.35*0.52)	m ²	1512.89	
3		<zjazdy - tabela nr 7> 393.38	m ²	393.38	
				RAZEM	1906.27
12	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy z kruszywa łamanego	m ²		
d.1.		<jezdnia km 0+000 - 0+376,35> (1317.19+376.35*0.52)	m ²	1512.89	
3		<zjazdy - tabela nr 7> 393.38	m ²	393.38	
				RAZEM	1906.27
13	D.04.03.01	Skropienie podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową w ilości 0,7 kg/m ²	m ²		
d.1.		<jezdnia km 0+000 - 0+376,35> (1317.19+376.35*0.52)	m ²	1512.89	
3		<zjazdy tabela nr 7> 393.38	m ²	393.38	
				RAZEM	1906.27
14	D.04.01.01	Uzupełnienie poboczy - nawierzchnia z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm po zagęszczeniu	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1808N Sedranki - Łęgowo oraz odcinka drogi gminnej (dz. nr 44/1) - odcinek drogi gminnej

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<pobocza> 858.25	m ²	858.25	
				RAZEM	858.25
1.4		NAWIERZCHNIA			
15 d.1. 4	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) <jezdnia km 0+000 - 0+376,35>(1317.19+376.35*0.12) <zjazdy - tabela nr 7> 336.07	m ² m ² m ²	 1362.35 336.07	
				RAZEM	1698.42
16 d.1. 4	D.05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 4 cm <jezdnia km 0+000 - 0+376,35> (1317.19+376.35*0.12) <zjazdy - tabela nr 7> 336.07	m ² m ² m ²	 1362.35 336.07	
				RAZEM	1698.42
17 d.1. 4	D.04.03.01	Skropienie warstwy bitumicznej emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową w ilości 0,3 kg/m ² <jezdnia km 0+000 - 0+376,35>(1317.19+376.35*0.12) <zjazdy - tabela nr 7> 336.07	m ² m ² m ²	 1362.35 336.07	
				RAZEM	1698.42
18 d.1. 4	D.05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 4 cm <jezdnia km 0+000 - 0+376,35>(1317.19) <zjazdy - tabela nr 7> 330.80	m ² m ² m ²	 1317.19 330.80	
				RAZEM	1647.99
1.5		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
19 d.1. 5	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
20 d.1. 5	D.07.02.01	Tablice znaków drogowych, wielkość "średnie" typ II 9	szt. szt.	 9.00	
				RAZEM	9.00
21 d.1. 5	D.07.02.01	Tabliczki do znaków drogowych 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
2		DROGA GMINNA DZ. 87/1			
2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
22 d.2. 1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.035	km km	 0.035	
				RAZEM	0.035
23 d.2. 1	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 105	m ² m ²	 105.00	
				RAZEM	105.00
2.2		ROBOTY ZIEMNE			
24 d.2. 2	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm <tabela nr 6> 229.39	m ² m ²	 229.39	
				RAZEM	229.39
25 d.2. 2	D.02.01.01	Wykopy z transportem urobku - urobek do wbudowania w nasyp <tabela nr 2> 47.98	m ³ m ³	 47.98	
				RAZEM	47.98
26 d.2. 2	D.02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów - grunt z wykopu <tabela nr 2> 84.90	m ³ m ³	 84.90	
				RAZEM	84.90
27 d.2. 2	D.02.03.01	Plantowanie skarp i korony nasypów <tabela nr 4> 123.22	m ² m ²	 123.22	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1808N Sedranki - Łęgowo oraz odcinka drogi gminnej (dz. nr 44/1) - odcinek drogi gminnej

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	123.22
2.3		PODBUDOWA			
28 d.2. 3	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <jezdnia T-2 km 0+000 - 0+035,00> (182.37+35*0.52) <zatoki autobusowe> 63.15 <chodniki> 30.20 <zjazdy - tabela nr 7> 10	m ² m ² m ² m ²	 200.57 63.15 30.20 10.00	
				RAZEM	303.92
29 d.2. 3	D.04.05.01	Warstwa z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=1,5 MPa gr. 15 cm <zatoka autobusowa> 63.15	m ² m ²	 63.15	
				RAZEM	63.15
30 d.2. 3	D.04.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm <chodniki> 30.20	m ² m ²	 30.20	
				RAZEM	30.20
31 d.2. 3	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm <jezdnia T-2 km 0+000 - 0+035,00> (182.37+35*0.52) <zatoka autobusowa> 63.15 <zjazdy - tabela nr 7> 10	m ² m ² m ² m ²	 200.57 63.15 10.00	
				RAZEM	273.72
32 d.2. 3	D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego dla KR-2 gr. 7 cm <jezdnia T-2 km 0+000 - 0+035,00> (182.37+35*0.12)	m ² m ²	 186.57	
				RAZEM	186.57
33 d.2. 3	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy z kruszywa łamanego <jezdnia T-2 km 0+000 - 0+035,00> (182.37+35*0.52) <zjazdy - tabela nr 7> 10	m ² m ² m ²	 200.57 10.00	
				RAZEM	210.57
34 d.2. 3	D.04.03.01	Skropienie podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową w ilości 0,7 kg/m ² <jezdnia T-2 km 0+000 - 0+035,00> (182.37+35*0.52) <zjazdy tabela nr 7> 10	m ² m ² m ²	 200.57 10.00	
				RAZEM	210.57
35 d.2. 3	D.04.01.01	Uzupełnienie poboczy - nawierzchnia z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm po zagęszczeniu <pobocza> 32	m ² m ²	 32.00	
				RAZEM	32.00
2.4		NAWIERZCHNIA			
36 d.2. 4	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) <jezdnia T-2 km 0+000 - 0+035,00> (182.37+35*0.12) <zjazdy - tabela nr 7> 10	m ² m ² m ²	 186.57 10.00	
				RAZEM	196.57
37 d.2. 4	D.05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 4 cm <zjazdy - tabela nr 7>10	m ² m ²	 10.00	
				RAZEM	10.00
38 d.2. 4	D.04.03.01	Skropienie warstwy bitumicznej emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową w ilości 0,3 kg/m ² <jezdnia T-2 km 0+000 - 0+035,00> (182.37+35*0.12) <zjazdy - tabela nr 7> 10	m ² m ² m ²	 186.57 10.00	
				RAZEM	196.57
39 d.2. 4	D.05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego dla KR-2 gr. 5 cm <jezdnia T-2 km 0+000 - 0+035,00> 182.37	m ² m ²	 182.37	
				RAZEM	182.37
40 d.2. 4	D.05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 4 cm <zjazdy - tabela nr 7> 10	m ² m ²	 10.00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1808N Sedranki - Łęgowo oraz odcinka drogi gminnej (dz. nr 44/1) - odcinek drogi gminnej

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.00
41 d.2. 4	D.05.03.23	Nawierzchnia zatok autobusowych z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej <zatoka autobusowa> 63.15	m ² m ²	 63.15	 63.15
				RAZEM	63.15
2.5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
2.6		URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU			
42 d.2. 6	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> 5	szt. szt.	 5.00	 5.00
				RAZEM	5.00
43 d.2. 6	D.07.02.01	Tablice znaków drogowych, wielkość "średnie" typ II 6	szt. szt.	 6.00	 6.00
				RAZEM	6.00
44 d.2. 6	D.07.06.02	Poręcze ochronne U-11a (23)	m m	 23.00	 23.00
				RAZEM	23.00
2.7		ELEMENTY ULIC			
45 d.2. 7	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem z betonu C8/10 pod krawężnik <krawężnik> (41.45*0.0825+27.50*0.0750)	m ³ m ³	 5.48	 5.48
				RAZEM	5.48
46 d.2. 7	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 41.45	m m	 41.45	 41.45
				RAZEM	41.45
47 d.2. 7	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wym. 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 27.50	m m	 27.50	 27.50
				RAZEM	27.50
48 d.2. 7	D.08.02.02	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej <chodniki> 30.20	m ² m ²	 30.20	 30.20
				RAZEM	30.20
49 d.2. 7	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26.40	m m	 26.40	 26.40
				RAZEM	26.40