

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Koziej I i II w m. Bakalarzewo

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	D.01.01.01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.25	km		
				km	0.25	
					RAZEM	0.25
2 d.1	D.01.01.01	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
3 d.1	D.00.00.00	kalk. własna	Projekt czasowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem i urządzeniami bezpieczeństwa ruchu	kpl		
			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
4 d.1	D.01.02.01	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
			5	szt.	5.00	
					RAZEM	5.00
5 d.1	D.01.02.01	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
			3	szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
6 d.1	D.01.02.01	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
7 d.1	D.01.02.01	KNR 2-01 0109-05	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
			0.01	ha	0.01	
					RAZEM	0.01
8 d.1	D.01.02.02	KNR 2-01 0126-01	Zdjęcie humusu na pełną głębokość śr. gr. 15 cm z odwiezieniem na odkład	m ²		
			792.32	m ²	792.32	
					RAZEM	792.32
9 d.1	D.01.02.04	kalkulacja własna	Rozebranie budynku gospodarczego 2,0x4,0 m	m ³		
			10.0	m ³	10.00	
					RAZEM	10.00
10 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 0818-04	Rozebranie ogrodzenia z siatki stalowej wys. 1,5m na słupków stalowych	m		
			18.0	m	18.00	
					RAZEM	18.00
11 d.1	D.01.02.04	kalkulacja własna	Wykonanie nowego ogrodzenia z siatki stalowej wys. 1,5m na słupków stalowych	m		
			22.0	m	22.00	
					RAZEM	22.00
12 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 0803-03	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych śr. gr. 7 cm	m ²		
			11.16+169.92	m ²	181.08	
					RAZEM	181.08
13 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm	m		
			20.0	m	20.00	
					RAZEM	20.00
14 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 0810-02	Rozebranie i ponowne wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm	m ²		
			7.4+6.8+7.5	m ²	21.70	
					RAZEM	21.70
15 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustu z rur karbowanych o śr. 30 cm	m		
			6.0	m	6.00	
					RAZEM	6.00
16 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 0801-03	Rozebranie nawierzchni z betonu cementowego śr. gr. 18 cm	m ²		
			17.0	m ²	17.00	
					RAZEM	17.00
17 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
18 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
			9	szt.	9.00	
					RAZEM	9.00
19 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
			1	szt.	1.00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Koziej I i II w m. Bakalarzewo

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1.00
20 d.1	D.01.02.04	kalkulacja własna	Regulacja wysokościowa bramy wjazdowej	szt		
			1	szt	1.00	
					RAZEM	1.00
21 d.1	D.01.02.04	kalkulacja własna	Demontaż nieczynnej studni	szt		
			2	szt	2.00	
					RAZEM	2.00
22 d.1	D.01.02.04	KNR 5-10 0303-02	Ułożenie rur ochronnych dwudzielnych A110PS	m		
			13.0	m	13.00	
					RAZEM	13.00
23 d.1	D.01.02.04	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym	m ³		
			28.75	m ³	28.75	
					RAZEM	28.75
2		D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE			
24 d.2	D.02.01.01	KNR 2-01 0311-03	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp	m ³		
			<zał. nr 3 i 3a> 65.21	m ³	65.21	
					RAZEM	65.21
25 d.2	D.02.01.01	KNR 2-01 0311-03	Wykopy w gruncie kat. II-III z wbudowaniem w nasyp	m ³		
			<zał. nr 3> 46.10	m ³	46.10	
					RAZEM	46.10
26 d.2	D.02.01.01	KNR 2-01 0206-02	Wykopy w gruncie kat. II-III z odwiezieniem na odkład	m ³		
			<zał. nr 3 i 3a> 472.89	m ³	472.89	
					RAZEM	472.89
27 d.2	D.02.01.01	KNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów	m ²		
			<zał. nr 4 i 4a> 49.59	m ²	49.59	
					RAZEM	49.59
28 d.2	D.02.03.01	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi	m ³		
			65.21+46.10+472.89	m ³	584.20	
					RAZEM	584.20
29 d.2	D.02.03.01	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów	m ²		
			<zał. nr 4 i 4a> 196.56	m ²	196.56	
					RAZEM	196.56
3		D.04.00.00	PODBUDOWA			
30 d.3	D.04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. II-IV	m ²		
			826.25+422.67+158.32+137.24+93.25	m ²	1637.73	
					RAZEM	1637.73
31 d.3	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm (30% ziarn przekruszonych)	m ²		
			<Kozia I> 826.25	m ²	826.25	
			<Kozia II> 422.67	m ²	422.67	
					RAZEM	1248.92
32 d.3	D.04.05.01	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=5 MPa gr. 10 cm	m ²		
			<zał. nr 6 i 6a + parking> 230.49	m ²	230.49	
					RAZEM	230.49
33 d.3	D.04.04.01	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m ²		
			<zał. nr 6 i 6a> 137.24	m ²	137.24	
			<Kozia I - chodnik> 158.32	m ²	158.32	
			<Kozia I - parking> 93.25	m ²	93.25	
					RAZEM	388.81
4		D.05.00.00	NAWIERZCHNIA			
34 d.4	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
			<Kozia I> 824.27	m ²	824.27	
			<Kozia II> 409.72	m ²	409.72	
					RAZEM	1233.99
35 d.4	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową kationową szybko-rozpadową w ilości 0,7 kg/m ²	m ²		
			1233.99	m ²	1233.99	
					RAZEM	1233.99
36 d.4	D.05.03.05	KNR 2-31 0310-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 5 cm	m ²		
			1233.99	m ²	1233.99	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Koziej I i II w m. Bakalarzewo

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1233.99
37 d.4	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) <Kozia I> 823.77 <Kozia II> 406.48	m ² m ² m ²	 823.77 406.48	
					RAZEM	1230.25
38 d.4	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową kationową szybkorozpa- dową w ilości 0,3 kg/m ² 1230.25	m ² m ²	 1230.25	
					RAZEM	1230.25
39 d.4	D.05.03.05	KNR 2-31 0310-05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 4 cm 1230.25	m ² m ²	 1230.25	
					RAZEM	1230.25
40 d.4	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm kolorowej na podsyp- ce cementowo-piaskowej <Kozia I - zjazdy> 76.88 <Kozia I - parking> 93.25 <Kozia II - zjazdy> 60.36	m ² m ² m ² m ²	 76.88 93.25 60.36	
					RAZEM	230.49
41 d.4	D.05.01.03	KNR 2-31 0202-07	Nawierzchnia z kruszywa łamanego gr. 10 cm (30% ziarn przekruszo- nych) <Kozia I - pobocza> 111.0 <Kozia I - naw. za zjazdami z kostki bet.> 72.0 <Kozia II - pobocza> 118.0 <Kozia II - naw. za zjazdami z kostki bet.> 45.0	m ² m ² m ² m ² m ²	 111.00 72.00 118.00 45.00	
					RAZEM	346.00
5	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
42 d.5	D.07.05.01	KNR 2-31 0704-02	Bariery ochronne stalowe jednostronne SP-09/4 z zakończeniem - 2 szt. i skosem - 1 szt. 32.0	m m	 32.00	
					RAZEM	32.00
6	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC				
43 d.6	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu B-10 pod krawężnik 15x30 cm (238.0+361.4)*0.0850	m ³ m ³	 50.95	
					RAZEM	50.95
44 d.6	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm <Kozia I> 163.0 <Kozia II> 75.0	m m m	 163.00 75.00	
					RAZEM	238.00
45 d.6	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x22 cm <Kozia I - dr. główna> 175.5 <Kozia I - zjazdy> 79.3 <Kozia II - dr. główna> 55.0 <Kozia II - zjazdy> 51.6	m m m m m	 175.50 79.30 55.00 51.60	
					RAZEM	361.40
46 d.6	D.08.03.01	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 6x20 cm <Kozia I> 85.0	m m	 85.00	
					RAZEM	85.00
47 d.6	D.08.03.01	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm <Kozia II> 90.0	m m	 90.00	
					RAZEM	90.00
48 d.6	D.08.02.02	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm (w chodniku na wysokości par- kingu wykonać napis z kostki kolorowej "1514 - 2014" <Kozia I> 158.32	m ² m ²	 158.32	
					RAZEM	158.32
7	D.09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA				
49 d.7	D.09.01.01	KNR 2-21 0211-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płas- kim gr. warstwy 6 cm 0.0246	ha ha	 0.0246	
					RAZEM	0.0246
50 d.7	D.09.01.01	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawo- żenia 246.15	m ² m ²	 246.15	
					RAZEM	246.15