

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0.30	
		0.3048			
				RAZEM	0.30
2		ROBOTY ZIEMNE			
2	KNR 2-01	Wykonanie wykopów w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowy-	m ³		
d.2	0206-04	ładowniczymi na odl. 5 km	m ³	816.55	
		816.55			
				RAZEM	816.55
3	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu kat.I (zakupionego przez Wyko-	m ³		
d.2	0235-01	nawcą) wraz z dowozem w miejsce wbudowania	m ³	5.16	
		5.16			
				RAZEM	5.16
3		ROBOTY BUDOWALNE ZWIĄZANE Z BUDOWĄ CHODNIKA			
3.1		Roboty rozbiórkowe			
4	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr.8 cm	m ²		
d.3.	0810-02 -		m ²	54.34	
1	analogia				
		54.34			
				RAZEM	54.34
5	KNR 4-04	Załadunek i wywiezienie kostki brukowej z terenu rozbiórki na odl. do 2 km w	m ³		
d.3.	1103-05 +	miejsce wskazane przez Inwestora.			
1	KNR 4-04		m ³	6.52	
	1103-04 +				
	KNR 4-04				
	1102-01				
		(54.34*0.08)*1.5			
				RAZEM	6.52
3.2		Podbudowy			
6	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy	m ²		
d.3.	0103-03	konstrukcyjne nawierzchni	m ²	278.00	
2		278			
				RAZEM	278.00
7	KNNR 6	Warstwa wzmacniająca z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o	m ²		
d.3.	0109-01	Rm=2,5MPa gr. 20cm	m ²	8.70	
2		8.7			
				RAZEM	8.70
8	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw naturalnych stabilizowanych mechanicznie	m ²		
d.3.	0112-05	gr.10 cm - chodnik	m ²	278.00	
2		278			
				RAZEM	278.00
9	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0/31,	m ²		
d.3.	0113-06	5mm gr. 25 cm	m ²	8.70	
2		8.7			
				RAZEM	8.70
3.3		Nawierzchnie			
10	KNNR 6	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce	m ²		
d.3.	0502-03	cementowo-piaskowej gr. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem.	m ²	286.70	
3		<chodnik>278+8.7			
				RAZEM	286.70
11	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x25 cm na podsypce piaskowej, spoiny wy-	m		
d.3.	0404-03	pełnione zaprawą cementową	m	353.00	
3		353			
				RAZEM	353.00
4		ROBOTY BUDOWALNE ZWIĄZANE Z BUDOWĄ ZJAZDÓW			
4.1		Podbudowy			
12	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy	m ²		
d.4.	0103-03	konstrukcyjne nawierzchni	m ²	69.00	
1		30+39			
				RAZEM	69.00
13	KNNR 6	Warstwa wzmacniająca z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o	m ²		
d.4.	0109-01	Rm=2,5MPa gr. 20cm - zjazd publiczny.	m ²	39.00	
1		39			
				RAZEM	39.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 6 d.4. 0113-06 1	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0/31, 5mm gr. 25 cm - zjazd indywidualny.	m ²		
		30	m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
15	KNNR 6 d.4. 0113-06 1	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0/31, 5mm gr. 25 cm - zjazd publiczny.	m ²		
		39	m ²	39.00	
				RAZEM	39.00
4.2		Nawierzchnie			
16	KNNR 6 d.4. 0502-03 2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		<zjazdy publiczne i indywidualne>39+30	m ²	69.00	
				RAZEM	69.00
17	KNNR 6 d.4. 0403-03 2	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem oporu z betonu 14+17+18	m		
			m	49.00	
				RAZEM	49.00
5		ROBOTY BUDOWALNE ZWIĄZANE Z BUDOWĄ JEZDNI			
5.1		Roboty rozbiórkowe			
18	KNNR 6 d.5. 0802-04 1	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 7 cm	m ²		
		152.69	m ²	152.69	
				RAZEM	152.69
19	KNR 2-31 d.5. 0811-02 1	Rozebranie nawierzchni z trylinki	m ²		
		2050.34	m ²	2050.34	
				RAZEM	2050.34
20	KNNR 6 d.5. 0801-02 1	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
		2050.34	m ²	2050.34	
				RAZEM	2050.34
21	KNNR 6 d.5. 0806-02 1	Rozebranie krawężników betonowych 15x30	m		
		652.84	m	652.84	
				RAZEM	652.84
22	KNR 2-31 d.5. 0812-03 1	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		39.17	m ³	39.17	
				RAZEM	39.17
23	KNR 4-04 d.5. 1103-05 + 1 KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1102-01	Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki w miejsce wskazane przez inwestora na odl. do 2km (poz. 18-22).	m ³		
		$(152.69*0.07+2050.34*0.15+2050.34*0.15+0.15*0.3*652.84+39.17)*1.5$	m ³	1041.51	
				RAZEM	1041.51
5.2		Podbudowy			
24	KNNR 6 d.5. 0103-03 2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		2250.4	m ²	2250.40	
				RAZEM	2250.40
25	KNNR 6 d.5. 0109-01 2	Warstwa wzmacniająca z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa gr. 20cm	m ²		
		2250.4	m ²	2250.40	
				RAZEM	2250.40
26	KNNR 6 d.5. 0113-06 2	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0/31, 5mm gr. 25 cm	m ²		
		2250.4	m ²	2250.40	
				RAZEM	2250.40

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNNR 6 d.5. 1005-07 2	Skropienie emulsją asfaltową pod warstwę wiążącą	m ²		
		2250.4	m ²	2250.40	
				RAZEM	2250.40
5.3		Nawierzchnie			
28	KNNR 6 d.5. 0308-03 3	Wykonane warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr 8cm - AC 16W 35/50	m ²		
		2250.4	m ²	2250.40	
				RAZEM	2250.40
29	KNNR 6 d.5. 1005-06 + 3 KNNR 6 1005-07	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową pod warstwę ścieralną	m ²		
		2250.4	m ²	2250.40	
				RAZEM	2250.40
30	KNNR 6 d.5. 0309-02 3	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego gr. 5cm - AC 11 S 35/50.	m ²		
		2250.4	m ²	2250.40	
				RAZEM	2250.40
31	KNNR 6 d.5. 0403-03 3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem oprou z betonu	m		
		604	m	604.00	
				RAZEM	604.00
32	KNNR 6 d.5. 0403-03 3	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem oporu z betonu	m		
		121	m	121.00	
				RAZEM	121.00
33	KNNR 6 d.5. 0502-03-ana- 3 logia	Wykonanie ścieku z betonowej kostki brukowej gr. 8cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		42.7	m ²	42.70	
				RAZEM	42.70
6		ROBOTY ROZBIÓRKOWE - BOCZNICA KOLEJOWA			
34	KNNR 6 d.6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 20 cm - przejazd.	m ²		
		139.59	m ²	139.59	
				RAZEM	139.59
35	KNR 2-37 d.6 0601-05	Rozbiórka szyn stalowych wraz z zagospodarowaniem materiału z rozbiórki.	km		
		0.22	km	0.22	
				RAZEM	0.22
36	Analiza indywidualna d.6	Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki.	m ³		
		(139.59*0.2)*1.5	m ³	41.88	
				RAZEM	41.88
7		OZNAKOWANIE DRÓG I ULIC			
37	KNNR 6 d.7 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych śr.50mm	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
38	KNNR 6 d.7 0702-05	Pionowe znaki drogowe wraz montażem	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
39	KNNR 6 d.7 0705-06	Mechaniczne poziome oznakowanie jezdni grubowarstwowo	m ²		
		139.68	m ²	139.68	
				RAZEM	139.68
8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
40	KNR 2-01 d.8 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
		1160	m ²	1160.00	
				RAZEM	1160.00
41	KNR 2-01 d.8 0510-01	Humusowanie ziieleńców z dowozem ziemi,obsianiem nasionami traw przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
		1160	m ²	1160.00	
				RAZEM	1160.00