

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	Klucz wy- konaw- czy	Lokaliza- cja	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			D.01.00.00				
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.34840	D.01.01.01		km		
					km	0.348	
						RAZEM	0.348
2	kalk. włas- d.1 na	Inwentaryzacja powykonawcza	D.01.01.01		kpl		
		1			kpl	1.00	
						RAZEM	1.00
3	KNR 2-31 d.1 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej 339.0*2	D.01.02.04		m		
					m	678.00	
						RAZEM	678.00
4	KNR 2-31 d.1 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 678.0*0.0750	D.01.02.04		m³		
					m³	50.85	
						RAZEM	50.85
5	KNR 2-31 d.1 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 6cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 3.20*1.60+4.20*1.20	D.01.02.04		m²		
					m²	10.16	
						RAZEM	10.16
6	KNR 2-31 d.1 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8cm na podsypce cem.piaskowej 6.40*1.60+1.0*3.60	D.01.02.04		m²		
					m²	13.84	
						RAZEM	13.84
7	KNR 2-31 d.1 0804-06	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca 26.50*4.20	D.01.02.04		m²		
					m²	111.30	
						RAZEM	111.30
8	KNR 2-31 d.1 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 15 cm z wypełnieniem spoim piaskiem 2.10*5.10	D.01.02.04		m²		
					m²	10.71	
						RAZEM	10.71
9	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitu- micznych o grub. 3 cm 348.0*5.0	D.01.02.04		m²		
					m²	1 740.00	
						RAZEM	1 740.00
10	KNR 2-31 d.1 0803-03 + KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitu- micznych o grub. 9 cm 157.50*3.0	D.01.02.04		m²		
					m²	472.50	
						RAZEM	472.50
11	KNR 4-04 d.1 1101-02 + 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyła- dunku samochodem skrzyniowym na odl. do 5 km 678.0*0.06+55.94+10.16*0.06+13.84*0.08+111.3*0.2+10.71*0.15+ 1740*0.03	D.01.02.04		m³		
					m³	174.40	
						RAZEM	174.40
2 ROBOTY ZIEMNE			D.02.00.00				
12	KNR 2-01 d.2 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m³ w gr.kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odkład <wg tabeli robót ziemnych> 541.0+220.0	D.02.01.01		m³		
					m³	761.00	
						RAZEM	761.00
13	KNR 2-01 d.2 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów w gr. kat. III 1120.0	D.02.01.01		m²		
					m²	1 120.00	
						RAZEM	1 120.00
14	KNR 2-01 d.2 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. I-II <wg tabeli robót ziemnych> 222.20+198.0	D.02.03.01		m³		
					m³	420.20	
						RAZEM	420.20
15	KNR 2-01 d.2 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów w gr. kat. II-III 2393.0	D.02.03.01		m²		
					m²	2 393.00	
						RAZEM	2 393.00
16	KNR 2-01 d.2 0508-03	Darniowanie skarp pasami darniny 120.0*5.0	D.02.03.01		m²		
					m²	600.00	
						RAZEM	600.00

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	Klucz wy- konaw- czy	Lokaliza- cja	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-21 d.2 0211-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 0.09			ha ha	 0.09	 0.09
18	KNR 2-21 d.2 0211-02	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy-krotność 8 0.09			ha ha	 0.09	 0.09
19	KNR 2-21 d.2 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia 900			m ² m ²	 900.00	 900.00
						RAZEM	
3	PODBUDOWA		D.04.00.00				
20	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. II-IV <jezdnia> 348.40*5.0+7.74 <chodnik str. L> 348.40*2.0+99.0 <chodnik str. P> 97.40+89.64 <opaska str. P> (9.0+55.0+62.1)*0.3+(52.5+22.9+97.3)*0.30 <parkingi str. P> 17.50*4.50+5.0*4.50+17.50*4.50 <wjazdy bramowe str.L> (3.5*3.3+1.0)+(3.5*3.6+1.0)+(3.0*3.6+1.0)+(3.5*4.1+1.0)+(3.5*3.8+1.0)+(3.5*3.7+1.0)+(3.5*4.0+1.0)+(3.5*3.9+1.0)+(3.5*3.9+1.0)	D.04.01.01		m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1 749.74 795.80 187.04 89.64 180.00 125.85	
						RAZEM	3 128.07
21	KNR 2-31 d.3 0114-01 + KNR 2-31 0114-02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 25 cm <jezdnia> 1749.74 <parkingi> 180.0 <wjazdy> 125.85	D.04.04.01		m ² m ² m ² m ²	 1 749.74 180.00 125.85	
						RAZEM	2 055.59
4	NAWIERZCHNIA		D.05.00.00				
22	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wjazdy - kostka kolorowa grafitowa) <jezdnia> 1749.74 <parkingi> 180.0 <wjazdy> 125.85	D.05.03.23		m ² m ² m ²	 1 749.74 180.00 125.85	
						RAZEM	2 055.59
5	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		D.07.00.00				
23	KNR 2-31 d.5 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 7	D.07.02.01		szt. szt.	 7.00	
						RAZEM	7.00
24	KNR 2-31 d.5 0703-02	Tablice znaków drogowych (wielkość: średnie, typ II) 7	D.07.02.01		szt. szt.	 7.00	
						RAZEM	7.00
25	KNR 2-31 d.5 0704-02	Bariery ochronne stalowe jednostronne SP-09/2 100.0	D.07.02.01		m m	 100.00	
						RAZEM	100.00
6	ELEMENTY ULIC		D.08.00.00				
26	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B-10 pod krawężnik 15x30cm 798.80*0.0825	D.08.01.01		m ³ m ³	 65.90	
						RAZEM	65.90
27	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej <strona lewa> 8.2+26.6+28.3+17.7+5.5+8.2+5.0+19.5+5.5+3.5+5.5+31.3+5.5+27.6+5.5+23.1+5.4+8.1+6.5+5.5+76.6+10.6+20 <strona prawa> 8.9+55.0+70.6+25.7+18.5+52.0+22.9+97.2+0.8+4.0+5.0+4.0+0.8+0.8+4.0+17.5+4.0+0.8+0.8+4.0+17.5+4.0+0.8+20	D.08.01.01		m m m	 359.20 439.60	
						RAZEM	798.80
28	KNR 2-31 d.6 0511-01	Chodniki i opaski z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm szarej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <strona L> 696.80+99.0 <strona P> 97.40+89.64	D.08.02.02		m ² m ² m ²	 795.80 187.04	
						RAZEM	982.84
29	KNR 2-31 d.6 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp. spoin piaskiem	D.08.03.01		m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
		<strona L > 339.2+2.6+3.2+3.6+4.2+3.8+3.4+4.0+3.6+3.8+19.90			m	391.30	
		<strona P> 9.0+55.0+62.1+3.4+5.7+2.9+3.6+2.1+16.3+2.0+52.5+22.9+97.3+19.90			m	354.70	
						RAZEM	746.00

