

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0,260	
		0,26		RAZEM	0,260
2	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie rów-	km		
d.1	0119-03	ninnym. inwentaryzacja powykonawcza	km	0,260	
		0,26		RAZEM	0,260
3	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1	0103-03		szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
4	KNR 2-01	ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 66-75 cm.	szt		
d.1	0103-07		szt	1,000	
		1		RAZEM	1,000
5	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26-35 cm.	szt		
d.1	0105-03		szt	1,000	
		1		RAZEM	1,000
6	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 66-75 cm.	szt		
d.1	0105-07		szt	1,000	
		1		RAZEM	1,000
7	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średnio gęstych zagajników.	ha		
d.1	0109-02		ha	0,010	
		0,01		RAZEM	0,010
8	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc.Transport na odległość do 2 km.	m³		
d.1	0110-01		m³	1,010	
		1,01		RAZEM	1,010
9	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu, dalsze 3 km	m³		
d.1	0110-04	Krotność = 6	m³	1,010	
		1,01		RAZEM	1,010
10	KNR 2-01	Wywożenie karpiny.Transport na odległość do 2 km.	m-p		
d.1	0110-02		m-p	1,050	
		1,05		RAZEM	1,050
11	KNR 2-01	Wywożenie karpiny - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu, dalsze 3 km	mp		
d.1	0110-05	Krotność = 6	mp	1,050	
		1,05		RAZEM	1,050
12	KNR 2-01	Wywożenie gałęzi.Transport na odległość do 2 km.	m-p		
d.1	0110-03		m-p	3,040	
		3,04		RAZEM	3,040
13	KNR 2-01	Wywożenie gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu, za dalsze 3km	mp		
d.1	0110-05	Krotność = 6	mp	3,040	
		3,04		RAZEM	3,040
14	(AW) kalkula-	Przycięcie piłą istniejącej nawierzchni drogowej	m		
d.1	cja własna		m	263,800	
	km 1+889,7-	2153,5-1889,7	m	263,800	
	2+153,50	A (suma częściowa)	m	0,000	
		B (suma częściowa)	m		
				RAZEM	263,800
15	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m²		
d.1	0803-03	grubości 3 cm	m²	140,430	
		140,43		RAZEM	140,430
16	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych.	m²		
d.1	0803-04	Dodatek za każdy dalszy 1 cm -za dalsze 12cm	m²	140,430	
		Krotność = 12		RAZEM	140,430
		140,43			
17	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce	m		
d.1	0813-01	piaskowej	m	20,030	
		20,03		RAZEM	20,030

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m ³		
d.1	0812-03	20*0,08	m ³	1,600	
				RAZEM	1,600
19	KNR 4-04	Wywiezienie nawierzchni bitumicznej z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych przez 3 samochody na zmianę roboczą	m ³		
d.1	1103-01	74,52*0,1	m ³	7,452	
	wjazdy bitumiczne	65,95*0,15	m ³	9,893	
	jezdni	A (suma częściowa)	m ³	17,345	
		B (suma częściowa)	m ³	0,000	
	korekta obmiaru	-0,005	m ³	-0,005	
				RAZEM	17,340
20	KNR 4-04	Wywiezienie nawierzchni bitumicznej z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
d.1	1103-04	17,34	m ³	17,340	
				RAZEM	17,340
21	KNR 4-04	Wywiezienie nawierzchni bitumicznej z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km - dalsze 11km	m ³		
d.1	1103-05	Krotność = 11	m ³	17,340	
		17,34			
				RAZEM	17,340
22	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych przez 3 samochody na zmianę roboczą	m ³		
d.1	1103-01	2,79	m ³	2,790	
				RAZEM	2,790
23	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
d.1	1103-04	2,80	m ³	2,800	
				RAZEM	2,800
24	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km - dalsze 9 km	m ³		
d.1	1103-05	Krotność = 9	m ³	2,800	
		2,8			
				RAZEM	2,800
2		Roboty ziemne			
25	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp. Grunt kategorii IV.	m ³		
d.2	0311-03	zgodnie z tabelą robót ziemnych	m ³	77,150	
		77,15			
				RAZEM	77,150
26	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami chwytaków.0,40 m ³ ,spycharkami 100KM z transp.samochodami samowył.do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach.Grunt kat. I-III(B.I.nr 8/96) - dowóz gruntu na formowanie nasypów	m ³		
d.2	0213-0301	142,58	m ³	142,580	
				RAZEM	142,580
27	KNR 2-01	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t po drogach utwardzonych.Grunt kat.III-IV(B. I.nr 8/96) - za dalsze 9 km	m ³		
d.2	0214-04	Krotność = 9	m ³	142,560	
		142,56			
				RAZEM	142,560
28	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.2	0235-02	197,85	m ³	197,850	
				RAZEM	197,850
29	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III-IV)	m ³		
d.2	0313-02	21,96	m ³	21,960	
				RAZEM	21,960
3		Podbudowy			
30	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04	677,65	m ²	677,650	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	677,650
31	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 677,65	m ² m ²	677,650	
				RAZEM	677,650
32	KNR 2-31 d.3 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu, kolejne 7 cm dla chodników Krotność = 7 516,09	m ² m ²	516,090	
				RAZEM	516,090
33	KNR 2-31 d.3 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu, kolejne 12 cm dla wjazdów Krotność = 12 516,09	m ² m ²	516,090	
				RAZEM	516,090
4		Nawierzchnie			
34	KNR 2-31 d.4 1106-0102	Remonty częściowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi, żwirowo-piaskowymi częściowo zamkniętymi. Lepiszczce - asfalt - uzupełnienie nawierzchni przy krawężniku oraz nawierzchni na wjeździe bitumicznym (161,56+65,95)*0,05*2,45	t t	27,870	
				RAZEM	27,870
35	KNR 2-31 d.4 1106-01	Remont częściowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową (161,56+65,5)*0,10*2,45	t t	55,630	
				RAZEM	55,630
36	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) - chodniki 516,09	m ² m ²	516,090	
				RAZEM	516,090
5		krawężniki i obrzeża			
37	KNR 2-31 d.5 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 251,0	m m	251,000	
				RAZEM	251,000
38	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki 251*0,08	m ³ m ³	20,080	
				RAZEM	20,080
39	KNR 2-31 d.5 0402-05 na łuku	Ławy pod krawężniki. Dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m 46*0,08	m ³ m ³	3,680	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46 d.6	Wacetob 2-18 0408-03	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm łączonych na wcisk 12,5	m m	12,500	
				RAZEM	12,500
47 d.6	KNR 2-31 0602-03	Obudowy kolektorów o średnicy 20 cm. Wyloty z betonu 3	szt szt	3,000	
				RAZEM	3,000
48 d.6	KNR 2-01 0230-01 korekta obmiaru	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 38,25 -12,5*0,15-23*0,7-12,5*0,1*0,1*3,14 -0,003	m ³ m ³ m ³	19,883 -0,003	
				RAZEM	19,880
7		Roboty wykończeniowe			
49 d.7	KNR 2-01 0506-02 powierzchnia skarp powierzchnia pobocza ziemnego powierzchnia rowu	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.IV 169,92 122,85 454,89 A (suma częściowa) B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	169,920 122,850 454,890 747,660 0,000	
				RAZEM	747,660
50 d.7	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 5 cm. 747,66	m ² m ²	747,660	
				RAZEM	747,660
51 d.7	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie i obsianie skarp.Dodatek za każde następne 5 cm humusu. 747,66	m ² m ²	747,660	
				RAZEM	747,660