

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000-7	Nawierzchnia zjazdu nr 1			
1.1		Prace rozbiórkowe i demontażowe			
1	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z przekruszu asfaltowego	m ²		
d.1.1	0804-03	120	m ²	120.00	
				RAZEM	120.00
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.1.1	0803-03	120	m ²	120.00	
				RAZEM	120.00
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.1.1	0802-07	poz.2	m ²	120.00	
				RAZEM	120.00
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.1	0813-03	36.5	m	36.50	
				RAZEM	36.50
5	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.1	0812-03	poz.4*0.07	m ³	2.56	
				RAZEM	2.56
6	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km	m ³		
d.1.1	0109-09 0109-10	poz.1*0.1+poz.2*0.03+poz.3*0.15+poz.4*(0.15*0.3)+poz.5+poz.8	m ³	38.39	
				RAZEM	38.39
7	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.1	0109-10	Krotność = 20 poz.6	m ³	38.39	
				RAZEM	38.39
8	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm (murowany z cegły słupek ogrodzeniowy)	m ³		
d.1.1	0212-03	(0.6*0.6*1.65)	m ³	0.59	
				RAZEM	0.59
9		Demontaż istniejącego ogrodzenia (przęsła ogrodzeniowe wykonane z płaskownika)	m		
d.1.1	analogia	1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
1.2		Wykonanie nawierzchni			
10	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1.2	0114-02	(poz.2+poz.21)/10000	ha	0.01	
				RAZEM	0.01
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.2	0103-04	poz.2+poz.21	m ²	129.00	
				RAZEM	129.00
12	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.2	0101-01	poz.11	m ²	129.00	
				RAZEM	129.00
13	KNR 2-01	Wywóz ziemi	m ³		
d.1.2	0211-07	poz.21*0.15	m ³	1.35	
				RAZEM	1.35
14	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.2	0402-04	(poz.15+poz.16)*0.08	m ³	4.52	
				RAZEM	4.52
15	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wystający	m		
d.1.2	0403-03	poz.4	m	36.50	
				RAZEM	36.50
16	KNR 2-31	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - "na płask" na wjeździe od ulicy Diamentowej	m		
d.1.2	0403-03	20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
17	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1.2	0407-02	7.5	m	7.50	
				RAZEM	7.50
18	KNR 2-31	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm (zjazdu i chodnik)	m ²		
d.1.2	0109-01	poz.11	m ²	129.00	
				RAZEM	129.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-31	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.2	0109-02	Krotność = 8 poz.2	m ²	120.00	
				RAZEM	120.00
20	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.2	0511-03	poz.2	m ²	120.00	
				RAZEM	120.00
21	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.2	0511-02	7.5*1.2	m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
22	KNR 2-31	Remont cząstkowy nawierzchni na podsypce cementowo-piaskowej - przekładka kostki na chodniku miejskim (ułożenie kostki z demontażu plus 30% nowej)	m ²		
d.1.2	1103-06	2*(2.0*1.8)	m ²	7.20	
				RAZEM	7.20
23	KNR 2-31	Remonty cząstkowe nawierzchni mieszanką asfaltu lanego, żwirową	t		
d.1.2	1107-01	0.2	t	0.20	
				RAZEM	0.20
24	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m ²		
d.1.2	0510-01	(8.0+7)*0.5+8*2	m ²	23.50	
				RAZEM	23.50
2	45000000-7	Nawierzchnia zjazdu nr 2			
2.1		Prace rozbiórkowe i demontażowe			
25	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia	m ²		
d.2.1	0804-03	90	m ²	90.00	
				RAZEM	90.00
26	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.2.1	0803-03	90+19	m ²	109.00	
				RAZEM	109.00
27	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.2.1	0802-07	poz.26	m ²	109.00	
				RAZEM	109.00
28	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2.1	0813-03	37	m	37.00	
				RAZEM	37.00
29	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.2.1	0812-03	poz.28*0.07	m ³	2.59	
				RAZEM	2.59
30	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2.1	0814-01	2*7.6	m	15.20	
				RAZEM	15.20
31	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km	m ³		
d.2.1	0109-09 0109-10	poz.25*0.08+(poz.26*(0.03+0.15))+(poz.28*(0.15*0.3))+poz.29+poz.30*0.06*0.2	m ³	31.26	
				RAZEM	31.26
32	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.2.1	0109-10	Krotność = 20 poz.31	m ³	31.26	
				RAZEM	31.26
2.2		Wykonanie nawierzchni			
33	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.2.2	0114-02	(poz.26)/10000	ha	0.01	
				RAZEM	0.01
34	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2.2	0103-04	poz.26	m ²	109.00	
				RAZEM	109.00
35	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.2.2	0101-01	poz.34	m ²	109.00	
				RAZEM	109.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (poz.28+poz.38)*0.08	m ³ m ³	 4.16	
				RAZEM	4.16
37 d.2.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wystający poz.28	m m	 37.00	
				RAZEM	37.00
38 d.2.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - "na płask" na wjeździe od ulicy Diamentowej 15	m m	 15.00	
				RAZEM	15.00
39 d.2.2	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.30	m m	 15.20	
				RAZEM	15.20
40 d.2.2	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm (zjazdy i chodnik) poz.42+poz.43	m ² m ²	 109.00	
				RAZEM	109.00
41 d.2.2	KNR 2-31 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8 90	m ² m ²	 90.00	
				RAZEM	90.00
42 d.2.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 90	m ² m ²	 90.00	
				RAZEM	90.00
43 d.2.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 19	m ² m ²	 19.00	
				RAZEM	19.00
44 d.2.2	KNR 2-31 1103-06	Remont częściowy nawierzchni na podsypce cementowo-piaskowej - przeładka kostki na chodniku miejskim (ułożenie kostki z demontażu plus 30% nowej) 2.0*1.8	m ² m ²	 3.60	
				RAZEM	3.60
45 d.2.2	KNR 2-31 1107-01	Remonty częściowe nawierzchni mieszanką asfaltu lanego, żwirową 0.2	t t	 0.20	
				RAZEM	0.20
46 d.2.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm (7.5*2+2)*0.5	m ² m ²	 8.50	
				RAZEM	8.50