

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		CHODNIK - UL. LETNIA			
1.1	45233222-1	Roboty przygotowawcze rozbiórkowe			
d.1.1	1 KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 320/1000	km km	 0.32	
				RAZEM	0.32
d.1.1	2 KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 162*2	m m	 324.00	
				RAZEM	324.00
d.1.1	3 KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 162*2	m m	 324.00	
				RAZEM	324.00
d.1.1	4 KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 102+119	m m	 221.00	
				RAZEM	221.00
d.1.1	5 KNR 6 0805-01	Rozebranie nawierzchni z bloczków betonowych 152+110	m ² m ²	 262.00	
				RAZEM	262.00
d.1.1	6 KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników 198+120	m ² m ²	 318.00	
				RAZEM	318.00
d.1.1	7 KNR 2-31 0810-01	Rozebranie nawierzchni z kostki (kostka do przekazania właścicielowi zjazdu) 49+50	m ² m ²	 99.00	
				RAZEM	99.00
d.1.1	8 KNR 6 0802-05	Rozebranie - ławy pod krawężnikiem z betonu gr. 10 cm ręcznie 324*0.3	m ² m ²	 97.20	
				RAZEM	97.20
d.1.1	9 KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - w miejsce wskazane przez inwestora 324*0.15*0.3+221*0.08*0.3+262*0.14+318*0.07+92.7*0.1	m ³ m ³	 88.09	
				RAZEM	88.09
d.1.1	10 KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km- w miejsce wskazane przez inwestora Krotność = 5 88.09	m ³ m ³	 88.09	
				RAZEM	88.09
1.2		Roboty ziemne			
d.1.2	11 KNR 2-31 0102-05	Wykonanie koryta pod chodniki w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 206.2+152.7	m ² m ²	 358.90	
				RAZEM	358.90
d.1.2	12 KNR 2-31 0102-05	Wykonanie koryta pod zjazdy - 10 cm głębokości koryta 201.9+168.5	m ² m ²	 370.40	
				RAZEM	370.40
d.1.2	13 KNR 2-31 0102-06	Wykonanie koryta pod zjazdy - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta (dopełnienie do 30 cm) Krotność = 4 201.9+168.5	m ² m ²	 370.40	
				RAZEM	370.40
d.1.2	14 KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (chodnik) 358.9	m ² m ²	 358.90	
				RAZEM	358.90
d.1.2	15 KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (zjazdy) 201.9+168.5	m ² m ²	 370.40	
				RAZEM	370.40
d.1.2	16 KNR 2-31 0114-03	Warstwa odcinająca z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8 cm 201.9+168.5	m ² m ²	 370.40	
				RAZEM	370.40
d.1.2	17 KNR 2-31 0114-04	Warstwa odcinająca z kruszywa naturalnego - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (dopełnienie do 10 cm) Krotność = 2 201.9+168.5	m ² m ²	 370.40	
				RAZEM	370.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31	Rowki pod obrzeże	m		
d.1.2	0401-02	130.2 +118.6	m	248.80	
				RAZEM	248.80
19	KNR 2-31	Rowki pod krawężnik	m		
d.1.2	0401-02	162*2	m	324.00	
				RAZEM	324.00
20	KNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. w miejsce wskazane przez inwestora	m ³		
d.1.2	0206-02	358.9*0.1+370.4*0.3	m ³	147.01	
				RAZEM	147.01
21	KNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - w miejsce wskazane przez inwestora	m ³		
d.1.2	0208-02	Krotność = 5	m ³	147.01	
		147.01		RAZEM	147.01
1.3		Podbudowy,elementy ulic i dróg			
22	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (chodnik)	m ²		
d.1.3	0114-05	358.9	m ²	358.90	
				RAZEM	358.90
23	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (dopełnienie do 10 cm) (chodnik)	m ²		
d.1.3	0114-06	Krotność = -5	m ²	358.90	
		358.9		RAZEM	358.90
24	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (zjazd)	m ²		
d.1.3	0114-05	370.4	m ²	370.40	
				RAZEM	370.40
25	KNR 2-31	Ława pod krawężniki z oporem	m ³		
d.1.3	0402-04	(324+117.4)*0.1*0.5	m ³	22.07	
				RAZEM	22.07
26	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.3	0403-05	117.4	m	117.40	
				RAZEM	117.40
27	KNR 2-31	Krawężniki betonowe przejściowe -skosne 100x30/22x15	m		
d.1.3	0403-05	49	m	49.00	
				RAZEM	49.00
28	KNR 2-31	Krawężniki betonowe najazdowe 15x22 cm	m		
d.1.3	0403-05	118	m	118.00	
				RAZEM	118.00
29	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.3	0403-03	324-49-119	m	156.00	
				RAZEM	156.00
30	KNR 2-31	Ława pod obrzeże z oporem	m ³		
d.1.3	0402-04	(130.2+118.6)*0.1*0.3	m ³	7.46	
				RAZEM	7.46
31	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.3	0407-04	130.2+118.6	m	248.80	
				RAZEM	248.80
1.4	45233222-1	Nawierzchnia			
32	KNR 2-31	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej typu holand grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor szary	m ²		
d.1.4	0511-03	358.9	m ²	358.90	
				RAZEM	358.90
33	KNR 2-31	Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej typu holand grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor grafitowy	m ²		
d.1.4	0511-03	370.4	m ²	370.40	
				RAZEM	370.40
34	KNR 2-31	Wypełnienie ubytków asfaltu przy krawężniku	t		
d.1.4	1106-01	0.8	t	0.80	
				RAZEM	0.80
1.5	4540000-1	Roboty wykończeniowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.5	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5cm Krotność = 2 180	m ² m ²	 180.00	
				RAZEM	180.00
36 d.1.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych 17+14	szt. szt.	 31.00	
				RAZEM	31.00
37 d.1.5	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
1.6	45233290-8	INWENTARYZACJA GEODEZYJNA			
38 d.1.6	kalk indywid	Inwentaryzacja geodezyjna 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00