

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT ULICY PIŁSUDSKIEGO					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE NAWIERZCHNI JEZDNI					
1	KNR AT-03 d.1 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (18x5)x2+(200x9,2)+[(10+20)/2x111]=3700 3700	m ² m ²		
				3700.00	
				RAZEM	3700.00
2	KNR 2-31 d.1 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 371	m m		
				371.00	
				RAZEM	371.00
3	KNR 2-31 d.1 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 371x0,06=22,3 22.3	m ³ m ³		
				22.30	
				RAZEM	22.30
2 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE					
4	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 371x0,06=22,3 22.3	m ³ m ³		
				22.30	
				RAZEM	22.30
5	KNR 2-31 d.2 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 371	m m		
				371.00	
				RAZEM	371.00
6	KNR 2-31 d.2 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 20	m m		
				20.00	
				RAZEM	20.00
7	KNR AT-03 d.2 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 3700	m ² m ²		
				3700.00	
				RAZEM	3700.00
8	KNR 2-31 d.2 0310-01 z.o.2.13. 9902-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 76-130 pojazdów na godzinę 3700	m ² m ²		
				3700.00	
				RAZEM	3700.00
9	KNR 2-31 d.2 0310-02 z.o.2.13. 9902-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 76-130 pojazdów na godzinę 3700	m ² m ²		
				3700.00	
				RAZEM	3700.00
10	KNR 2-31 d.2 0310-05 z.o.2.13. 9902-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 76-130 pojazdów na godzinę 3700	m ² m ²		
				3700.00	
				RAZEM	3700.00
11	KNR 2-31 d.2 0310-06 z.o.2.13. 9902-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 76-130 pojazdów na godzinę Krotność = 2 3700	m ² m ²		
				3700.00	
				RAZEM	3700.00
12	KNR 2-31 d.2 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 3	szt. szt.		
				3.00	
				RAZEM	3.00
13	KNR 2-31 d.2 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych 6	szt. szt.		
				6.00	
				RAZEM	6.00
3 CHODNIKI					
14	KNR 2-31 d.3 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm NA CHODNIKU 810.9	m ² m ²		
				810.90	
				RAZEM	810.90
15	KNR 2-31 d.3 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej NA CHODNIKU 90	m ² m ²		
				90.00	
				RAZEM	90.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.3 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej NA CHODNIKU 136	m m	136.00	
				RAZEM	136.00
17	KNR 2-31 d.3 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm 810.9	m ² m ²	810.90	
				RAZEM	810.90
18	KNR 2-01 d.3 0205-02 0214-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi - oferent sam określa odległość odwozu NA CHODNIKU 81.09	m ³ m ³	81.09	
				RAZEM	81.09
19	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 317	m m	317.00	
				RAZEM	317.00
20	KNR 2-31 d.3 0204-03 0204-04	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 15 cm PODBUDOWA NA CHODNIKU 810.9	m ² m ²	810.90	
				RAZEM	810.90
21	KNR 2-31 d.3 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piasko- wej 810.9	m ² m ²	810.90	
				RAZEM	810.90
4		CHODNIKI NA MOŚCIE			
22	KNR 2-31 d.4 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej NA CHODNIKU NA MOŚCIE 190	m ² m ²	190.00	
				RAZEM	190.00
23	KNR 2-33 d.4 0712-02	Przygotowanie poziomych i pionowych powierzchni elementów mostów pod izolacje - ręczne oczyszczenie powierzchni NA CHODNIKACH NA MOŚCIE 190	m ² m ²	190.00	
				RAZEM	190.00
24	KNR 2-33 d.4 0716-01	Izolacje typu 'Grace' i inne z folii samoprzylepnych poziome ANALOGIA PAPA TERMOZGRZEWAŁNA 190	m ² m ²	190.00	
				RAZEM	190.00
25	KNR 2-33 d.4 0409-05	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie B30 CHODNIKI NA MOŚCIE (BEZ UŻYCIA POMPY) 190x0,075=28,5 14.25	m ³ m ³	14.25	
				RAZEM	14.25
26	KALK. d.4 WŁASNA	NAWIERZCHNIE CHODNIKOWE ŻYWICZNE gr. 5 cm 190	m ² m ²	190.00	
				RAZEM	190.00