

Lp.	Nr spec.techn.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45233220-7	od ulicy Puszkina do skrzyżowania z ul. Kasprowicza			
1 d.1	D-01.02.04	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 5,30+35,00+27,00	m m	67,30	
					RAZEM	67,30
2 d.1	D-05.03.00a	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 5,30*137,00	m ² m ²	726,10	
					RAZEM	726,10
3 d.1	D-04.03.01	KNR 2-31 1004-08	Skropienie nawierzchni drogowej smołą 5,30*137,00	m ² m ²	726,10	
					RAZEM	726,10
4 d.1	D-05.03.05	KNR 2-31 0310-01 analogia	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm WARSTWA WYRÓWNAWCZA, ŚREDNIA GRUBOŚĆ 3 CM Krotność = 0,75 5,30*137,00+0,30*(35,00+27,00)	m ² m ²	744,70	
					RAZEM	744,70
5 d.1	D-05.03.05	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 5,30*137,00+0,30*(35,00+27,00)	m ² m ²	744,70	
					RAZEM	744,70
6 d.1	D-05.03.05	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych 1	szt. szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
7 d.1		KNNR 3 0308-02 analogia	remont - przemurowanie ścian studni kanalizacji deszczowej z cegły na zaprawie cementowej 0,8*0,25*0,5*4	m ³ m ³	0,40	
					RAZEM	0,40
8 d.1	D-05.03.05	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 1	szt. szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
9 d.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 27,00+148,0	m m	175,00	
					RAZEM	175,00
10 d.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu (27,00+148,0)*0,10*0,30	m ³ m ³	5,25	
					RAZEM	5,25
11 d.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1,00*28,00	m ² m ²	28,00	
					RAZEM	28,00
12 d.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej (70,00+24,00)*1,50	m ² m ²	141,00	
					RAZEM	141,00
13 d.1		KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km 175*0,15*0,30 5,25 28,00*0,06 141,00*0,05	m ³ m ³ m ³ m ³	7,88 5,25 1,68 7,05	
					RAZEM	21,86
14 d.1			koszt utylizacji gruzu 21,86	m ³ m ³	21,86	
					RAZEM	21,86
15 d.1	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-03 0402-05	Ława pod krawężniki betonowa zwykła na łukach o promieniu do 40 m 12,00*0,35*0,15*2	m ³ m ³	1,26	
					RAZEM	1,26
16 d.1	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (148,00-12,00)*0,35*0,15	m ³ m ³	7,14	
					RAZEM	7,14

Lp.	Nr spec.techn.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-03 0403-08	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 40 m	m		
			12,00	m	12,00	
					RAZEM	12,00
18 d.1	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe na płask o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			148,00-12,00+27,00	m	163,00	
					RAZEM	163,00
19 d.1	D.08.02.02	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			148,00*1,20-5*4,50*1,20	m ²	150,60	
			24,00*1,20	m ²	28,80	
					RAZEM	179,40
20 d.1	D.08.04.01	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wjazdy do posesji	m ²		
			5*4,50*1,20	m ²	27,00	
					RAZEM	27,00
2		45233220-7	od skrzyżowania z ul. Kasprowicza do cieku			
21 d.2	D-02.01.01	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0. 40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
			1,00*1,80*1,50	m ³	2,70	
					RAZEM	2,70
22 d.2	D.03.02.01	KNR 2-18 0613-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 800 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
			1	stud.	1,00	
					RAZEM	1,00
23 d.2	D.03.02.01	KNR 2-18 0613-02 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 800 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.		
			-2		-2,00	
					RAZEM	-2,00
24 d.2		KNR 4-01 0208-01	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
25 d.2	D.03.02.01	KNR-W 2-18 0527-01 analogia	Przejście szczelne fi 160 mm	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
26 d.2	D.03.02.01	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
			1,00*2	m	2,00	
					RAZEM	2,00
27 d.2	D.03.02.01	KNR 2-18 0625-03 analogia	Studzienki ściekowe z rury betonowej o śr. 400 mm	szt.		
			1*2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
28 d.2	D-02.01.01	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
			90,00*5,30	m ²	477,00	
					RAZEM	477,00
29 d.2	D-02.01.01	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości do 30 cm	m ²		
			Krotność = 2			
			90,00*5,30	m ²	477,00	
					RAZEM	477,00
30 d.2	D-02.01.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
			90,00*5,30	m ²	477,00	
					RAZEM	477,00
31 d.2	D-04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			90,00*5,30	m ²	477,00	
					RAZEM	477,00
32 d.2	D-04.04.02	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			90,00*5,30	m ²	477,00	

Lp.	Nr spec.techn.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	477,00
33 d.2	D-05.03.05	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 90,00*5,30	m ² m ²	477,00	
					RAZEM	477,00
34 d.2	D-05.03.05	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 90,00*5,30	m ² m ²	477,00	
					RAZEM	477,00
35 d.2		KNR 2-11 0208-02	Budowle o obj. do 1.0 m3 elementy żelbetowe - przyczółek 1,50*2,00*0,25	m ³ m ³	0,75	
					RAZEM	0,75
36 d.2		KNR 2-11 0212-01 z. sz.3.6.	Zbrojenie o śr. do 8 mm konstrukcji betonowych : płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury opo- rowe, głowy słuz, słupy i pojedyncze belki - pręty żebrowane 91,88	kg zbr. kg zbr.	91,88	
					RAZEM	91,88