

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	D-01.02.01	KNR 2-01 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		2		szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
2 d.1	D-01.02.01	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.		
		5		szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
3 d.1	D-01.02.01	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		2		szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
4 d.1	D-01.02.01	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
		5		szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
5 d.1	D-01.02.01	KNR 2-01 0110-01 0110-04	Wywożenie dłużyc na odległość 10 km	m ³		
		2*0.25+5*0.77		m ³	4.350	
					RAZEM	4.350
6 d.1	D-01.02.01	KNR 2-01 0110-02 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość 10 km	mp		
		2*0.17+5*0.88		mp	4.740	
					RAZEM	4.740
7 d.1	D-01.02.01	KNR 2-01 0110-03 0110-05	Wywożenie gałęzi na odległość 10 km	mp		
		2*0.42+5*2.62		mp	13.940	
					RAZEM	13.940
8 d.1	D-01.02.04	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
		56		m	56.000	
					RAZEM	56.000
9 d.1	D-05.03.11	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywo- zem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
		56*6		m ²	336.000	
					RAZEM	336.000
10 d.1	D-01.02.04	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość 9 km	m ³		
		336*0.1		m ³	33.600	
					RAZEM	33.600
11 d.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		19		m ²	19.000	
					RAZEM	19.000
12 d.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		15		m	15.000	
					RAZEM	15.000
13 d.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³		
		5.7		m ³	5.700	
					RAZEM	5.700
14 d.1	D-01.02.04	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość 10 km	m ³		
		19*0.07+5.7+15*0.06*0.2		m ³	7.210	
					RAZEM	7.210
2		45110000-1	ROBOTY ZIEMNE			
15 d.2	D-02.01.01	KNR 2-01 0217-06 z.sz. 2.3.11 9905	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu.	m ³		
		42		m ³	42.000	
					RAZEM	42.000
16 d.2	D-02.01.01	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
		179.4-42		m ³	137.400	
					RAZEM	137.400

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	D-06.01.01	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III 179.4	m ² m ²	 179.400	
					RAZEM	179.400
3		45000000-7	REMONT PRZEPUSTU			
18 d.3	D-03.01.01	KNR 2-31 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa mieszanki związanej cementem C3/4 (6MPa) gr. 40 cm 1*6.50*0.4	m ³ m ³	 2.600	
					RAZEM	2.600
19 d.3	D-03.01.01	KNR 2-18 0721-02	Dwuwarstwowa powłoka izolacyjna z emulsji lub roztworu asfaltowego (gruntowanie) powierzchni betonowych zewnętrznych stykających się z gruntem. (RURY+ŚCIANKA) 5*3.1+1.42*1.1	m ² m ²	 17.062	
					RAZEM	17.062
20 d.3	D-03.01.01	KNR 2-33 0601-02	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jedno-otworowych z rur o śr. 80 cm 5	m m	 5.000	
					RAZEM	5.000
21 d.3	D-03.01.01	analiza indywidualna	Zakup i montaż ścianki prefabrykowanej żelbetowej ze stopką i skrzydełkami do przepustów fi 800 mm 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
4		45233200-1	NAWIERZCHNIA ZATOKI AUTOBUSOWEJ			
22 d.4	D-04.01.01	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 53 cm 125	m ² m ²	 125.000	
					RAZEM	125.000
23 d.4	D-08.01.01	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 56	m m	 56.000	
					RAZEM	56.000
24 d.4	D-08.01.01	KNR 2-31 0403-05 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 56	m m	 56.000	
					RAZEM	56.000
25 d.4	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 112*0.07	m ³ m ³	 7.840	
					RAZEM	7.840
26 d.4	D-04.05.01	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Zakup i wykonanie warstwy z mieszanki związanej cementem C3/4 (6MPa) gr. 20 cm 125	m ² m ²	 125.000	
					RAZEM	125.000
27 d.4	D-04.06.01	KNR 2-31 0109-03 0109-04 analogia	Podbudowa Z CHUDEGO BETONU grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 115	m ² m ²	 115.000	
					RAZEM	115.000
28 d.4	D-05.03.23	KNR 6 0302-05 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5cm 115	m ² m ²	 115.000	
					RAZEM	115.000
29 d.4	D-05.03.05 C	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC11S - dla KR-3 warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 56*6	m ² m ²	 336.000	
					RAZEM	336.000
5		45233200-1	NAWIERZCHNIA CHODNIKA			
30 d.5	D-08.03.01	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 65	m m	 65.000	
					RAZEM	65.000
31 d.5	D-08.03.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 65*0.04	m ³ m ³	 2.600	
					RAZEM	2.600

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.5	D-04.05.01	KNR 2-31 0605-02 analogia	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem klasa C1,5/2,0- grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm -STABILIZACJA Z WYTWÓRNI 91.5*0.1	m ³ m ³	 9.150	
					RAZEM	9.150
33 d.5	D-04.04.02	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 0/31,5mm- warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm 91.5	m ² m ²	 91.500	
					RAZEM	91.500
34 d.5	D-05.03.23	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5*1.5+20*1.5+12*1.5+24*1.5	m ² m ²	 91.500	
					RAZEM	91.500
35 d.5	D-03.02.02	KNR 2-18 0625-02	Zakup i montaż wpustu deszczowego betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu studzienki (krata płaska) 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
36 d.5	D-03.02.02	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm /PRZYKALIKI+WPUSTY/ 1+8*0.5	m ² m ²	 5.000	
					RAZEM	5.000
37 d.5	D-03.02.02	KNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 8	m m	 8.000	
					RAZEM	8.000
38 d.5	D-03.02.02	KNR 2-11 1607-03 analogia	Zakup i zamontowanie wylotu prefabrykowanego dla rury o średnicy o śr. 20 cm 1	wylot . wylot .	 1.000	
					RAZEM	1.000
39 d.5	D-06.01.01	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 120	m ² m ²	 120.000	
					RAZEM	120.000