

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ul. Świerkowa			
1.1			przepust			
1 d.1. 1	KNR AT-03 0101-02 D-01.02.04		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
			3*2	m	6,000	
					RAZEM	6,000
2 d.1. 1	KNR 2-31 0803-03 D-01.02.04		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm z zagospodarowanie urobku we własnym zakresie - docelowa gr. 7 cm Krotność = 2,33 3*0,8	m ²		
				m ²	2,400	
					RAZEM	2,400
3 d.1. 1	KNR 2-01 0206-02 D-02.00.01		Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi z zagospodarowaniem we własnym zakresie 5*0,6*0,8	m ³		
				m ³	2,400	
					RAZEM	2,400
4 d.1. 1	KNR 2-18 0501-02 D-03.02.01		Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²		
			5*0,8	m ²	4,000	
					RAZEM	4,000
5 d.1. 1	KNR-W 2- 18 0408-05 D-03.02.01		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
6 d.1. 1	KNR 2-01 0610-01 analogia D-03.02.01		Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa - zasypka piaskowa rur	m ³		
			5*0,23	m ³	1,150	
					RAZEM	1,150
7 d.1. 1	KNR 2-01 0230-01 analogia D-03.02.01		Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - analogia - zasypanie wykopu przepalonym łupkiem	m ³		
			1,5*0,6*0,3	m ³	0,270	
					RAZEM	0,270
8 d.1. 1	KNR 2-31 0114-05 D-04.04.00 D-04.04.02		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - docelowa gr. 20 cm Krotność = 1,33	m ²		
			3,5*0,6	m ²	2,100	
					RAZEM	2,100
9 d.1. 1	KNR 2-31 0114-07 D-04.04.00 D-04.04.02		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - docelowa gr. 10 cm Krotność = 1,25	m ²		
			2,10	m ²	2,100	
					RAZEM	2,100
10 d.1. 1	KNR 2-31 0310-01 analogia D-05.03.05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - analogia - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
			3,1*0,8	m ²	2,480	
					RAZEM	2,480
11 d.1. 1	KNR 2-31 0310-05 D-05.03.05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - docelowa gr. 4 cm Krotność = 1,33 3*0,8	m ²		
				m ²	2,400	
					RAZEM	2,400
12 d.1. 1	KNR 2-31 0605-03 - analogia D-03.02.01		Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm - analogia - prefabrykowane ścianki czołowe dla rur o śr. 30 cm	ściank .		
			2	ściank .	2,000	
					RAZEM	2,000
13 d.1. 1	KNR 2-01 0520-01 - analogia analogia D-06.01.01		Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi - analogia - umocnienie skarp betonowymi płytami chodnikowymi (materiał inwestora)	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$3 \cdot (0,5 + 0,5 + 0,5) \cdot 3$	m ²	13,500	
					RAZEM	13,500
2			rów			
14	KNR 2-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.	m ³		
d.2	0205-01		15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km			
	D-02.00.01		$(65 + 95) \cdot (0,5 \cdot (0,4 + 1,2) \cdot 0,4)$	m ³	51,200	
					RAZEM	51,200