

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe i wykopy w gruncie.			
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1	0801-01	0.60*3.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1	0807-03	0.60*2.5 + 0.60*3.50	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
3	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni kamyczkowej o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0804-01	0.60*8.00	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
4	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV	m ³		
d.1	0102-03	(0.60*1.15*12.50)	m ³	8.625	
				RAZEM	8.625
2		Odwodnienie liniowe systemowe.			
5	KNNR 2	Wykonanie warstwy stabilizującej w wykopie z piasku drobnego o grubości 25 cm	m ³		
d.2	1201-03	0.60*12.50*0.25	m ³	1.875	
				RAZEM	1.875
6	KNNR 2	Wykonanie wylewki betonowej z betonu C16/20 (B20) o grubości 25 cm	m ³		
d.2	1201-01	0.60*2.50*0.60	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
7	KNNR 1	Kanalizacja deszczowa jednorzęd.w uprzednio przygot.obsypce w wykopie suchym - rury PCV 160 SN 8 lita	m		
d.2	0609-03	12.50	m	12.500	
				RAZEM	12.500
8	KNNR 1	Zakup i montaż systemowego odwodnienia liniowego ACO DRAIN Multiline V150 w uprzednio przygot wylewce betonowej wokół koryta - ze spadkiem	m		
d.2	0609-03	2.50	m	2.500	
				RAZEM	2.500
9	KNNR 1	Zakup i montaż systemowego rusztu szczelinowego odwodnienia liniowego ACO DRAIN Multiline V150 w uprzednio przygot wylewce betonowej wokół koryta - ze spadkiem	m		
d.2	0609-03	2.50	m	2.500	
				RAZEM	2.500
10	KNNR 1	Zakup i montaż systemowej skrzynki odpływowej odwodnienia liniowego ACO DRAIN Multiline V150	m		
d.2	0609-03	1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 4	Zakup i montaż studzienek kanalizacyjnych - systemowe "VAWIN" 425/160 mm - z kietą przelotową 90 st.	szt		
d.2	1417-01	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 2-15	Montaż zasuwy burzowej o śr. 160 mm w studni kanalizacji deszczowej (na parking)	szt.		
d.2	0219-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0105-02	10.50*0.75*0.60	m ³	4.725	
				RAZEM	4.725
14	KNR 2-31	Wykonanie kamyczkowej gr. 15 cm na ubitej podsypce piaskowej gr. 10 cm, dodać piasek na podsypkę gr. 15 cm	m ²		
d.2	0511-01	8.50*0.60	m ²	5.100	
				RAZEM	5.100
15	KNR 2-31	Remont cząstkowy chodników z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.2	1206-07	1.20	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
3		Usuwanie odpadów.			
16	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0108-17	1.80*0.12+1.20*0.12+4.80*0.15+0.60*0.35*12.50	m ³	3.705	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15 3.705	m ³	RAZEM	3.705
d.3	0108-20		m ³	3.705	
				RAZEM	3.705