

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe i ręczne wykopy ziemne			
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej o wysokości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0805-01	24.65*1.5+14*1.5+36*1.5+7.8*1.2	m ²	121.335	
				RAZEM	121.335
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0813-01	24.65+14	m	38.650	
				RAZEM	38.650
3	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.1	0803-01	24.65*0.40+14*0.25	m ²	13.360	
				RAZEM	13.360
4	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³		
d.1	1101-03	13.36*0.03	m ³	0.401	
				RAZEM	0.401
5	KNR 4-01	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0105-06	136.335*0.08+38.65*0.15*0.3	m ³	12.646	
				RAZEM	12.646
6	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody wejściowe	m ³		
d.1	0212-02	1.57*0.73*0.12+2.5*1.03*0.12+3.1*1.37*0.12	m ³	0.956	
				RAZEM	0.956
7	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³		
d.1	1101-03	0.956	m ³	0.956	
				RAZEM	0.956
8	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0102-04	(36+14+24.65+10)*0.5*1.8*(1.5+0.4)+9.36*1.2	m ³	155.984	
				RAZEM	155.984
9	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.1	0108-05	84.65*0.4*1.8	m ³	60.948	
				RAZEM	60.948
2		Remont дренаżu budynku oraz ponowne ułożenie kostki			
10	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
d.2	1413-01	1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
d.2	1417-01	6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 9-11	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi wzdłuż do budynku	m ²		
d.2	0201-04	84.65*2.2	m ²	186.230	
				RAZEM	186.230
13	KNR 2-18	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²		
d.2	0501-01	33.86	m ²	33.860	
				RAZEM	33.860
14	KNR 2-28	Ułożenie дренаżu z rur z tworzywa sztucznego w zwojach o śr. nom. 100-125 mm	m		
d.2	0703-03	84.65	m	84.650	
				RAZEM	84.650
15	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m ³		
d.2	0610-02	84.65*0.4*1.47	m ³	49.774	
				RAZEM	49.774
16	KNR 9-11	Separacja warstw gruntu geowłókninami - żwiru i piasku	m ²		
d.2	0201-04	84.65*0.4	m ²	33.860	
				RAZEM	33.860
17	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. I-II	m ³		
d.2	0105-01	95.036	m ³	95.036	
				RAZEM	95.036

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-01 d.2 0610-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie - pod kostkę 74.65*1.5*0.1	m ³		
			m ³	11.198	
				RAZEM	11.198
19	KNR 2-18 d.2 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm 7.8*0.4	m ²		
			m ²	3.120	
				RAZEM	3.120
20	KNNR 4 d.2 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 7.8	m		
			m	7.800	
				RAZEM	7.800
21	KNR 2-18 d.2 0501-03	Kanały rurowe - zasypanie z materiałów sypkich o grubości 20 cm 7.8*0.4	m ²		
			m ²	3.120	
				RAZEM	3.120
22	Kalkulacja in- d.2 dywidualna	Montaż pompy wodnej wraz z instalacją elektryczną 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-01 d.2 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 7.8*0.8*1.2	m ³		
			m ³	7.488	
				RAZEM	7.488
24	KNR 2-31 d.2 0502-01	Ponowne ułożenie kostki 24.65*1.5+14*1.5+36*1.5+7.8*1.2	m ²		
			m ²	121.335	
				RAZEM	121.335