

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WODOCIĄG			
1.1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNNR 1 d.1. 0111-01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0.25	km	0.250	
				RAZEM	0.250
2	KNNR 6 d.1. 0803-06 1 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej regularnej na podsypce piaskowej	m ²		
		4.5	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
3	KNNR 6 d.1. 0806-08 1	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
1.2		Roboty ziemne, odwodnienie wykopów			
4	KNNR 1 d.1. 0210-03 2	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³		
		369.8	m ³	369.800	
				RAZEM	369.800
5	KNNR 1 d.1. 0202-06 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m ³		
		92.3	m ³	92.300	
				RAZEM	92.300
6	KNNR 1 d.1. 0208-02 2	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - za dalsze 4 km Krotność = 4	m ³		
		65.2	m ³	65.200	
				RAZEM	65.200
7	KNNR 1 d.1. 0206-03 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. - przywóz gruntu w miejsce wbudowania	m ³		
		27.1	m ³	27.100	
				RAZEM	27.100
8	d.1. 2	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III	m ³		
		20.5	m ³	20.500	
				RAZEM	20.500
9	KNNR 1 d.1. 0313-04 2	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV	m ²		
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
10	KNNR 1 d.1. 0214-02 2	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
		350.2	m ³	350.200	
				RAZEM	350.200
11	KNNR 1 d.1. 0317-01 2	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III	m ³		
		27.2	m ³	27.200	
				RAZEM	27.200
12	KNNR 1 d.1. 0605-01 2	Igłofiltry o średnicy do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez ob-sypki do głębokości 4 m.	szt.		
		48	szt.	48.000	
				RAZEM	48.000