

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do	m³		
d.1	0310-02	1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m³	116.460	
		323.5*0.90*1.0*0.4		RAZEM	116.460
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od-	m³		
d.1	0218-02	kład w gruncie kat.III	m³	174.690	
		323.5*0.9*1.0*0.6		RAZEM	174.690
3	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych z zagęszczeniem o ścianach pionowych głą-	m³		
d.1	0312-0201	bokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m³	116.460	
		323.5*0.9*1.0*0.4		RAZEM	116.460
4	KNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wyko-	m³		
d.1	0214-05	pów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (gr.	m³		
	z.o.2.11.4.	warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV - współczynnik zagęszcze-		167.090	
	9911-05	nia Js=1.05)		RAZEM	167.090
		[323.5*0.9*1.0*0.6]-7.6			
5	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km grunt.kat.	m³		
d.1	0108-06	III	m³	7.600	
	0108-08	7.6		RAZEM	7.600
2		ROBOTY MONTAŻOWE			
6	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC SN 4 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.2	0408-02	323.5	m	323.500	
				RAZEM	323.500
7	KNR-W 2-15	Rury deszczowe z PVC śr 160 mm o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0214-01	26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
8	KNR-W 2-15	Dopasowanie rur spustowych o śr. 125 mm o połączeniach wciskowych szt .	m		
d.2	0214-01	52	m	26.000	
	analogia	52.0*0.5		RAZEM	26.000
9	KNR-W 2-18	Trójniki połączeniowe PCW SN4 o śr. 315/160 mm	szt		
d.2	0421-05	40	szt	40.000	
	analogia			RAZEM	40.000
10	KNR-W 2-15	Osadniki deszczowe do rur spustowych z PCW czarne o śr. 125/160 mm	szt.		
d.2	0215-02	52	szt.	52.000	
	analogia			RAZEM	52.000
11	KNR 4-01	Włączenie rur PCW 160 do studzienek	szt.		
d.2	0208-02	12	szt.	12.000	
	wycena indy-			RAZEM	12.000
	widualna				