

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY DROGOWE					
1	KNR AT-03 d.1 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
		280	m	280.000	
				RAZEM	280.000
2	KNNR 6 d.1 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
		140*1.2	m ²	168.000	
				RAZEM	168.000
3	KNNR 6 d.1 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie grubość 20cm Krotność = 1.33	m ²		
		140*1.2	m ²	168.000	
				RAZEM	168.000
4	KNR 4-01 d.1 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
		140*1.2*0.24	m ³	40.320	
				RAZEM	40.320
5	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km dalsze 4 km Krotność = 4	m ³		
		140*1.2*0.24	m ³	40.320	
				RAZEM	40.320
6	KNNR 6 d.1 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		140*1.2	m ²	168.000	
				RAZEM	168.000
7	KNNR 6 d.1 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm (gr. 5cm) Krotność = 0.75	m ²		
		140*1.2	m ²	168.000	
				RAZEM	168.000
8	KNNR 6 d.1 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		140*1.2	m ²	168.000	
				RAZEM	168.000
9	KNNR 6 d.1 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		140*1.2	m ²	168.000	
				RAZEM	168.000
10	KNNR 6 d.1 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
		102*4.5	m ²	459.000	
				RAZEM	459.000
2 ROBOTY ZIEMNE					
11	KNNR 1 d.2 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
		241*3.2*1	m ³	771.200	
				RAZEM	771.200
12	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) DALSZY 8 KM Krotność = 8	m ³		
		241*3.2*1	m ³	771.200	
				RAZEM	771.200
13	KNNR 1 d.2 0214-04	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II piasek dowieziony	m ³		
		771.2-48.2	m ³	723.000	
				RAZEM	723.000
14	KNNR 1 d.2 0313-01	Pełne 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. I-IV	m ²		
		771.2*2	m ²	1542.400	
				RAZEM	1542.400
15	S-219 1400- d.2 08 analogia	Rury ochronne (osłonowe) z tworzyw o śr.nom. 160 mm dwudzielne	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
3 ROBOTY MONTAŻOWE					
16	KNNR 4 d.3 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
		241*0.2*1	m ³	48.200	
				RAZEM	48.200
17	KNNR 4 d.3 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
18	KNNR 4 d.3 1308-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
		241	m	241.000	
				RAZEM	241.000
19	KNNR 4 d.3 1322-04	Trójniki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 250/ 160 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 4 d.3 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNNR 11 d.3 0406-05 analogia	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 1000 mm i głębokości 2.4 m	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
22	KNNR 4 d.3 1606-04 analogia	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. 250 mm	200m - 1 prób.		
		1.25	200m - 1 prób.	1.250	
				RAZEM	1.250