

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1	Obiekt: ROBOTY DROGOWE		
1. 1.	Element: ROBOTY PRZYGOTOWYWAWCZE I ZIEMNE		
1. 1. 1.	KNNR 00-01-0112-0200 [1]	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych UWAGI: Nr. spec. tech. D-01.01.01	0.130
		Jm. ha	Razem: 0,13
1. 1. 2.	KNNR 00-01-0201-0400 [1]	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. UWAGI: Nr. spec. tech. D-04.01.01	120.000
		Jm. m3	Razem: 120
1. 1. 3.	KNNR 00-01-0407-0200 [1]	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III UWAGI: Nr. spec. tech. D-09.01.01	65.000
		Jm. m3	Razem: 65
1. 2.	Element: KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI		
1. 2. 1.	KNNR 00-06-0103-0300 [1]	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - wariant 1 UWAGI: Nr. spec. tech. D-04.01.01	1238.000
		Jm. m2	Razem: 1238
1. 2. 2.	KNNR 00-06-0403-0300 [1]	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej UWAGI: Nr. spec. tech. D-08.01.01	211.000
		Jm. m	Razem: 211
1. 2. 3.	KNNR 00-06-0104-0100 [1]	Warstwy odsączające z piasku zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm [671+567] UWAGI: Nr. spec. tech. D-04.02.01	1238.000
		Jm. m2	Razem: 1238
1. 2. 4.	KNNR 00-06-0113-0200 [1]	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 23 cm stabilizowanych mechanicznie - wsp 1,15 UWAGI: Nr. spec. tech. D-04.02.01	671.000
		Jm. m2	Razem: 671
1. 2. 5.	KNNR 00-06-0113-0300 [1]	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm stabilizowana mechanicznie UWAGI: Nr. spec. tech. D-04.02.01	567.000
		Jm. m2	Razem: 567
1. 2. 6.	KNNR 00-06-0105-0300 [1]	Warstwy podsypkowe grysowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm - analogia wsp. = 1,33 UWAGI: Nr. spec. tech. D-05.03.23	567.000
		Jm. m2	Razem: 567
1. 2. 7.	KNNR 00-06-0502-0400 [1]	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm z wypełnieniem spoin piaskiem UWAGI: Nr. spec. tech. D-05.03.23	567.000
		Jm. m2	Razem: 567
1. 2. 8.	KNNR 00-06-0105-0300 [1]	Warstwy podsypkowe grysowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm - analogia wsp. = 1,33 UWAGI: Nr. spec. tech. D-05.03.23	671.000
		Jm. m2	Razem: 671
1. 2. 9.	KNNR 00-06-0502-0400 [1]	Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych grubości 10 cm - analogia [671] UWAGI: Nr. spec. tech. D-05.03.23	671.000
		Jm. m2	Razem: 671
1. 3.	Element: ZIELEN		
1. 3. 1.	KNNR 00-01-0503-0100 [1]	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III UWAGI: Nr. spec. tech. D-09.01.01	850.000
		Jm. m2	Razem: 850
1. 3. 2.	KNNR 00-01-0205-0100	Załadunek i dowóz ziemi urodzajnej. [850*0.05]	42.500

	[1]	UWAGI: Nr. spec. tech. D-09.01.01	
		Jm. m3	Razem: 42,5
1. 3. 3.	KNR 02-21-0218-0100	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim gr. 5 cm	42.500
	[2]	UWAGI: Nr. spec. tech. D-09.01.01	
		Jm. m3	Razem: 42,5
1. 3. 4.	KNR 02-21-0403-0400	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat.III z nawożeniem	0.085
	[2]	UWAGI: Nr. spec. tech. 09.01.01	
		Jm. ha	Razem: 0,09
WYDAWCY KATALOGÓW:			
[1] - Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			
[2] - Miastoprojekt 1992, biuletyny do 9 1996			
WYDAWCY KATALOGÓW:			
[1] - Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			
[2] - Miastoprojekt 1992, biuletyny do 9 1996			