

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty przygotowawcze- kod CPV 45100000-8					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01 1)	równinnym. 0.38	km	0.380	
				RAZEM	0.380
2	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0113-01 1)	spycharek 2356	m ²	2356.000	
				RAZEM	2356.000
2 Roboty ziemne- kod CPV 45100000-8					
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.2	0202-07 1)	gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.-odwiezienie czarnej ziemi 145+2356*0.15	m ³	498.400	
				RAZEM	498.400
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w	m ³		
d.2	0202-10 1)	gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. 379	m ³	379.000	
				RAZEM	379.000
5	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m ²		
d.2	0503-05 1)	577.96	m ²	577.960	
				RAZEM	577.960
3 Podbudowa -kod CPV 45233300-2					
6	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.3	0103-03 1)	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 2356	m ²	2356.000	
				RAZEM	2356.000
7	KNNR 6	Warstwy mrozoodporna wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.3	0104-03 1)	6.2*380	m ²	2356.000	
				RAZEM	2356.000
8	KNNR 6	Podbudowy betonowe gr.16 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
d.3	0109-02 1)	5.72*380	m ²	2173.600	
				RAZEM	2173.600
9	KNNR 6	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 16 cm	m ²		
d.3	0113-02 1)	5.24*380	m ²	1991.200	
				RAZEM	1991.200
10	KNNR 6	Oczyszczenie podbudowy i skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.3	1005-07 1)	5.0*380	m ²	1900.000	
				RAZEM	1900.000
4 Nawierzchnia - kod CPV 45233000-9					
11	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4	m ²		
d.4	0309-02 1)	cm (warstwa ścieralna) 5.0*380	m ²	1900.000	
				RAZEM	1900.000
5 Zjazdy					
12	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości	m ²		
d.5	0101-02 1)	zjazdu 197.4	m ²	197.400	
				RAZEM	197.400
13	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.5	0103-03 1)	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 197.4	m ²	197.400	
				RAZEM	197.400
14	KNNR 6	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
d.5	0109-01 1)	197.4	m ²	197.400	
				RAZEM	197.400
15	KNNR 6	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.5	0113-01 1)	197.4	m ²	197.400	
				RAZEM	197.400
16	KNNR 6	Oczyszczenie podbudowy i skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.5	1005-07 1)	197.4	m ²	197.400	
				RAZEM	197.400
17	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4	m ²		
d.5	0309-02 1)	cm (warstwa ścieralna) 197.4	m ²	197.400	
				RAZEM	197.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6 d.5 0113-01 1)	Uzupełnienie poboczy kruszywem łamanym 0-31,5 mm gr. 15 cm	m ²		
		0.75*2*380-0.75*4.0*8	m ²	546.000	
				RAZEM	546.000
6 Oznakowanie i urządzenia zabezpieczające - kod CPV 45233280-5					
19	KNNR 6 d.6 0702-01 1)	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 6 d.6 0702-04 1)	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7 Roboty różne					
21	KNNR 1 d.7 0307-01 1)	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m ³		
		0.25*0.7*100	m ³	17.500	
				RAZEM	17.500
22	KNNR 1 d.7 0318-01 1)	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
		17.5	m ³	17.500	
				RAZEM	17.500
23	KNNR 5-01 d.7 0614-07 2)	Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 30 mm w rowie kablowym gr.kat.III - pierwszy	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
24	KNNR 5 d.7 0701-02 1)	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNNR 5 d.7 0702-02 1)	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		3.2	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
26	KNNR 5 d.7 0706-01 1)	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
27	KNNR 5 d.7 0705-01 1)	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNNR 5 d.7 0713-04 1)	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
29	KNNR 6 d.7 1305-02 1)	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m ³	m ³		
		0.99	m ³	0.990	
				RAZEM	0.990

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996