

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 1 0104-04	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie pagórkowatym - wyznaczenie osi drogi i granic pasa drogowego: - odc. CD = 223 m =====	km		
		0,223	km	0.223	
				RAZEM	0.223
2	KNNR 2-01 0109-05	Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i samosiejek wzdłuż drogi w rowach i na poboczach oraz ścinanie konarów drzew wystających w skrajnię drogową	ha		
		0,02	ha	0.020	
				RAZEM	0.020
3	KNNR 1 0103-03	Wywożenie gałęzi i karpiny na odkład	mp		
		4	mp	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI - na odc. CD w km 0+000 do 0+223: - 223*3,0 = 669,0 m <sup>2</sup> -skrzyżowania: - 5*18,0 = 90,0 m <sup>2</sup> - zjazdy: - 5*6,0 = 30 m <sup>2</sup> - do ul. Kamiennogórskiej: - 9,0*6,0 = 54 m <sup>2</sup> =====	m <sup>2</sup>		
		Razem : 843,00 m <sup>2</sup> 223*3,0+5*18,0+5*6,0+9,0*6,0	m <sup>2</sup>	843.000	
				RAZEM	843.000
5	KNNR 1 0203-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odkład sam.samowyład. - wywóz gruntu z korytowania 843,0*0,3	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	252.900	
				RAZEM	252.900
6	KNNR 6 1302-03	Oczyszczenie, odmulenie istniejącego przepustu pod drogą: Na odcinku CD: - w km 0+160, fi 400, L= 6 m	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNNR 6 1302-02	Wykonanie, oczyszczenie rowu z namułu z wyprofilowaniem dna i skarp na wlocie przepustu z dopasowaniem niwelety dna rowu do dna przepustu i odwozem nadmiaru gruntu. - na odc. CD: - w km 0+160, L=15 m	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNNR 6 0605-05	Wykonanie ścianki czołowej z kamienia łamanego dla istniejącego przepustu w km 0+160 na wlocie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 6 0602-04	Obudowa wlotu przepustu z kamienia - szt.1	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 6 0601-03	Sączki w gruncie kat. IV poprzeczne z kruszywa o głębokości 30 cm układane średnio co 30 m w celu odprowadzenia wody opadowej z konstrukcji drogi poza korpus drogowy w stronę potoku	m		
		223/30*4	m	29.733	
				RAZEM	29.733
11	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - na odc.CD gdzie wykonano korytowanie, Razem 843 m <sup>2</sup> 843	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	843.000	
				RAZEM	843.000
12	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - na odc. CD, 843 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		843,0	m <sup>2</sup>	843.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	843.000
13	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm - na odc. CD, 843 m <sup>2</sup>  843,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  843.000	
				RAZEM	843.000
14	KNNR 6 0403-03	Ułożenie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm, z wykonaniem ław betonowych na odc. CD: - w km 0+160, L = 4 m - w km 0+223, L = 4 m =====	m  m	  8.000	
		Razem 8 m 4+4		RAZEM	8.000
15	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - 843,0 m <sup>2</sup>  843,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  843.000	
				RAZEM	843.000
16	KNNR 6 1305-02	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m <sup>3</sup> - szt 9 9*0,15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.350	
				RAZEM	1.350
17	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) - 854,0 m <sup>2</sup>  854	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  854.000	
				RAZEM	854.000
18	KNNR 6 0107-01	Wyprofilowanie poboczy niesortem kamiennym zagęszczanym mechanicznie o grubości średnio 7 cm  223*0,75*0,07	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  11.708	
				RAZEM	11.708
19	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych -Oznakowanie skrzyżowań  3	szt.  szt.	  3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki, ostrzegawcze o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup>  3	szt.  szt.	  3.000	
				RAZEM	3.000

**MAREK KEMPIAK**  
 Uprawnienia budowlane nr 1419/85  
 do pełnienia samodzielnych funkcji  
 technicznych w budownictwie na podst.  
 § 5 ust. 2, § 6 ust. 3, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 2.