

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Czarnków, Góra			
1.1		branża drogowa			
1.1.1		D.01.01.01 Geodezyjna Obsługa Budowy			
1	1 KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym			
1.1	STWiORB				
	D.01.01.01				
		0.2	km	0.200	
				RAZEM	0.200
1.1.2		droga - jezdnia główna			
1.1.2.1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
2	1 KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. śr. 33 cm w gruncie kat. II-VI na całej	m ²		
d.1.	0101-03	szerokości pasa drogowego			
1.2.	STWiORB				
	D.04.01.01				
		910	m ²	910.000	
				RAZEM	910.000
3	1 KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z kory-	m ³		
d.1.	0108-05	towania)			
1.2.	STWiORB				
	D.04.01.01				
		910*0.33	m ³	300.300	
				RAZEM	300.300
4	1 KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.1.	0103-03	II-IV			
1.2.	STWiORB				
	D.04.01.01				
		910	m ²	910.000	
				RAZEM	910.000
1.1.2.2		D.04.02.01/a Warstwy odcinające z geosyntetyków			
5	1 KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geosyntetyków	m ²		
d.1.	0101-03	(geosiatka separacyjna na całej szerokości pasa drogowego układana na wy-			
1.2.	2	równanym podłożu)			
		910	m ²	910.000	
				RAZEM	910.000
1.1.2.3		D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego			
6	1 KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (0/31,5 mm)	m ²		
d.1.	0113-02				
1.2.	STWiORB				
	D.04.04.02				
		910	m ²	910.000	
				RAZEM	910.000
1.1.2.4		D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej			
7	1 KNNR 6	Jezdnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-	m ²		
d.1.	0502-03	piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą			
1.2.	STWiORB				
	D.05.03.23				
		910	m ²	910.000	
				RAZEM	910.000
8	1 KNNR 6	Warstwy podsypkowe zagęszczane mechanicznie o grubości 5 cm z mialu ka-	m ²		
d.1.	0106-04	miennego			
1.2.	STWiORB				
	D.05.03.23				
		910	m ²	910.000	
				RAZEM	910.000
1.1.3		D.07.02.01 Oznakowanie pionowe			
9	1 KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.1.	0702-01				
1.3	STWiORB				
	D.07.02.01				
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	1 KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o	szt.		
d.1.	0702-04	pow. do 0.3 m2			
1.3	STWiORB				
	D.07.02.01				
		6	szt.	6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.000
1.1.4		D.07.08.01 Oznakowanie na czas robót			
11	Kalkulacja d.1. własna (1) 1.4 STWiORB D.07.08.01	Oznakowanie, utrzymanie i rozbiórka oznakowania robót.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.5		krawężniki			
1.1.5.1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
12	KNNR 6 d.1. 0101-03 1.5. STWiORB 1 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości pasa drogowego (rowki pod krawężniki)	m ²		
		360*0.2+30*0.2+40*0.3	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
13	KNR 4-01 d.1. 0108-05 1.5. STWiORB 1 D.04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
		90*0.3	m ³	27.000	
				RAZEM	27.000
14	KNNR 6 d.1. 0103-03 1.5. STWiORB 1 D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
		90	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
1.1.5.2		D.08.01.01 Krawężniki			
15	KNNR 6 d.1. 0403-03 1.5. STWiORB 2 D.08.01.01	Oporniki betonowe wtopione 10x22x100 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		4*7.5	m	30.000	
				RAZEM	30.000
16	KNNR 6 d.1. 0403-03 1.5. STWiORB 2 D.08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione 12x25x100 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		170+190	m	360.000	
				RAZEM	360.000
17	KNNR 6 d.1. 0403-03 1.5. STWiORB 2 D.08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe 20x225x100 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		2*20	m	40.000	
				RAZEM	40.000
1.1.6		zjazdy			
1.1.6.1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
18	KNNR 6 d.1. 0101-03 1.6. STWiORB 1 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł.25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdów	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
19	KNR 4-01 d.1. 0108-05 1.6. STWiORB 1 D.04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
		30*0.25	m ³	7.500	
				RAZEM	7.500
20	KNNR 6 d.1. 0103-03 1.6. STWiORB 1 D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
1.1.6.2		D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21	KNNR 6 d.1. 0113-01 1.6. STWiORB 2 D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm (frakcja 0/31,5mm)	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
1.1. 6.3		D.08.04.01 Zjazdy z kostki betonowej			
22	KNNR 6 d.1. 0502-03 1.6. STWiORB 3 D.08.04.01	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka kolorowa)	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
1.1. 7		D.06.03.01 Pobocza			
23	KNR 2-31 d.1. 1402-05 1.7 STWiORB D.06.03.01	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
24	KNNR 6 d.1. 1301-01 1.7 STWiORB D.06.03.01	Profilowanie poboczy	m ²		
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
25	KNNR 6 d.1. 1301-02 1.7 STWiORB D.06.03.01	Zagęszczanie poboczy	m ²		
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
1.1. 8		Roboty towarzysząca			
26	KNR 2-31 d.1. 1403-06 1.8 STWiORB D.06.03.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
		260	m	260.000	
				RAZEM	260.000