

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa drogi gminnej wraz z odwodnieniem ulica Konopnicka - odcinek I					
1		D-01.00.00. - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45100000-8			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03 D- 01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0.124	km	0.124	
				RAZEM	0.124
2	KNR 2-01 d.1 0126-01 D- 01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (Tabela powierzchni skarp i nasypów) 233,00m ² + 233,00m ² 466.00	m ²		
			m ²	466.000	
				RAZEM	466.000
2		D-02.00.00. - ROBOTY ZIEMNE - Kod CPV 45100000-8			
3	KNR 2-01 d.2 0217-06 D- 02.01.01.	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		8.16	m ³	8.160	
				RAZEM	8.160
4	KNR 2-01 d.2 0230-01 D- 02.03.01.	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		8.16	m ³	8.160	
				RAZEM	8.160
5	KNR 2-01 d.2 0236-03 D- 02.03.01.	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		8.16	m ³	8.160	
				RAZEM	8.160
3		D-03.00.00. - ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - Kod CPV 45230000-8			
6	KNR 2-01 d.3 0206-01 D- 03.02.01.	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km (108,50m x 1,00m x 1,90m) + (22,00m x 0,80m x 1,20m) + (6,50m x 0,80m x 0,80m) 231.43	m ³		
			m ³	231.430	
				RAZEM	231.430
7	KNR 2-01 d.3 0214-03 D- 03.02.01.	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II + 9 km Krotność = 18 231.43	m ³		
			m ³	231.430	
				RAZEM	231.430
8	KNR-W 2- d.3 18 0408- 05 D- 03.02.01.	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		108.50	m	108.500	
				RAZEM	108.500
9	KNR-W 2- d.3 18 0408- 03 D- 03.02.01.	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		22.00	m	22.000	
				RAZEM	22.000
10	KNR-W 2- d.3 18 0408- 02 D- 03.02.01.	Kanały z rur Arota łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - ru- ry dwudzielne - zabezpieczenie kabli elektroenergetycznych	m		
		6.50	m	6.500	
				RAZEM	6.500
11	kalkulacja d.3 własna D- 03.02.01.	Obsypka z piasku stabilizowana cementem w gotowym su- chym wykopie - 100kg cementu/ 1m3 (108,50m x 1,00m x 1,90m) + (22,00m x 0,80m x 1,20m) + (6, 50m x 0,80m x 0,80m)	m ³		
		231.43	m ³	231.430	
				RAZEM	231.430
12	KNR 2-18 d.3 0613-01 D- 03.02.01.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w goto- wym wykopie o głębok. do 3m	stud.		
		3	stud.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNR 2-18 d.3 0625-02 D- 03.02.01.	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNR 2-31 d.3 1406-03 D- 03.02.01.	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych wraz z wymianą pierścieni odciążających	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 2-31 d.3 1406-04 D- 03.02.01.	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4		PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9			
16	KNNR 6 d.4 0101-03 D- 04.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II- VI na całej szerokości krawężników i ścieków przykrawężniko- wych 275,00m x 0,50m	m ²		
		137.50	m ²	137.500	
				RAZEM	137.500
17	KNNR 6 d.4 0101-02 D- 04.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II- VI na całej szerokości jezdni - na gł. 50 cm Krotność = 2.5	m ²		
		808.00	m ²	808.000	
				RAZEM	808.000
18	KNNR 1 d.4 0206-03 D- 04.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hał- dach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. (137,50m2 x 0,30m) + (808,00m2 x 0,50m)	m ³		
		445.25	m ³	445.250	
				RAZEM	445.250

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 1 d.4 0208-02 D- 04.01.01.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) + 9 km Krotność = 9 445.25	m ³ m ³	 445.250	
				RAZEM	445.250
20	KNNR 6 d.4 0113-02 D- 04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego gr. 20 cm 808.00	m ² m ²	 808.000	
				RAZEM	808.000
21	Analiza d.4 Własna D- 04.05.01a	Warstwa stabilizująca popiołowo-żużlowa do Rm= 2,50 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 808.00	m ² m ²	 808.000	
				RAZEM	808.000
22	KNR AT- d.4 03 0201- 01 D- 04.05.01.	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=1,50 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 808.00	m ² m ²	 808.000	
				RAZEM	808.000
5		NAWIERZCHNIE - Kod CPV 45233000-9			
23	KNR 2-31 d.5 0511-03 D- 05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - gr. 10 cm - kolor szary - jezdnia (6,00m x 124,00m) + (2 x 8,00m x 8,00m x 0,50) 808.00	m ² m ²	 808.000	
				RAZEM	808.000
6		D-06.00.00. - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Kod CPV 45233000-9			
24	KNR 2-01 d.6 0510-01 D- 06.01.01.	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm - humus z odzysku (Tabela powierzchni skarp i nasypów) 466.00	m ² m ²	 466.000	
				RAZEM	466.000
25	KNR 2-01 d.6 0510-02 D- 06.01.01.	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu - humus z odzysku + 10 cm Krotność = 2 466.00	m ² m ²	 466.000	
				RAZEM	466.000
7		D-08.00.00. - ELEMENTY ULIC - Kod CPV 45233000-0			
26	KNR 2-31 d.7 0402-04 D- 08.01.01.	Ława pod krawężniki i ściek betonowy z oporem 275,00m x [(0,15m x 0,15m) + (0,30m x 0,15m) + (0,19m x 0,20m)] 28.87	m ³ m ³	 28.870	
				RAZEM	28.870
27	KNR 2-31 d.7 0403-03 D- 08.01.01.	Krawężniki betonowe wystające o gr. 15 cm na podsypce cem.piaskowej 124,00m + 124,00m + 21,00m + 6,00m 275.00	m m	 275.000	
				RAZEM	275.000