

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa drogi, ul. Powstańców Śl. - ciąg pieszo-jezdny od nr 35 do nr 37b					
1		D-01.00.00. - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45100000-8			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 D- 01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.094	km km	 0.094	
				RAZEM	0.094
2 d.1	KNR 2-01 0126-01 D- 01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (Tabela powierzchni skarp i nasypów) 40,05m ² + 33,37m ² 73.42	m ² m ²	 73.420	
				RAZEM	73.420
2		D-02.00.00. - ROBOTY ZIEMNE - Kod CPV 45100000-8			
3 d.2	KNR 2-01 0217-06 D- 02.01.01.	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat.III (Tabela objętości robót ziemnych) 2.02	m ³ m ³	 2.020	
				RAZEM	2.020
4 d.2	KNNR 1 0206-03 D- 02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. 2,02m ³ - 0,62m ³ 1.40	m ³ m ³	 1.400	
				RAZEM	1.400
5 d.2	KNNR 1 0208-02 D- 02.01.01.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) + 9 km Krotność = 9 1.40	m ³ m ³	 1.400	
				RAZEM	1.400
6 d.2	KNR 2-01 0230-01 p.analogia D- 02.03.01.	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III (Tabela objętości robót ziemnych) 0.62	m ³ m ³	 0.620	
				RAZEM	0.620
7 d.2	KNR 2-01 0236-03 D- 02.03.01.	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 0.62	m ³ m ³	 0.620	
				RAZEM	0.620
3		D-03.00.00. - ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - Kod CPV 45230000-8			
8 d.3	KNNR 1 0202-06 D- 03.02.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. (3,00m x 0,80m x 1,30m) + (48,00m x 1,20m x 1,90m) + (2szt. x 1,50m x 1,50m x 2,60m) + (2szt. x 0,80m x 0,80m x 1,60m) 126.31	m ³ m ³	 126.310	
				RAZEM	126.310
9 d.3	KNNR 1 0208-02 D- 03.02.01.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) + 9 km Krotność = 9 126.31	m ³ m ³	 126.310	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	126.310
10	KNNR 4 d.3 1411-01 D- 03.02.01.	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm (3,00m x 0,80m x 0,10m) + (48,00m x 1,20m x 0,10m) + (2szt. x 1,50m x 1,50m x 0,10m) + (2szt. x 0,80m x 0,80m x 0,10m) 6.58	m ³ m ³	 6.580	
				RAZEM	6.580
11	KNR-W 2- d.3 18 0408- 03 p.ana- logia D- 03.02.01.	Kanały z rur PVC-U łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 3.00	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR-W 2- d.3 18 0408- 05 D- 03.02.01.	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 48.00	m m	 48.000	
				RAZEM	48.000
13	kalkulacja d.3 własna D- 03.02.01.	Obsypka z piasku stabilizowana cementem w gotowym su- chym wykopie - 100kg cementu/ 1m ³ (3,00m x 0,80m x 1,20m) + (48,00m x 1,20m x 1,80m) + (2szt. x 1,50m x 1,50m x 2,50m) + (2szt. x 0,80m x 0,80m x 1,50m) 119.73	m ³ m ³	 119.730	
				RAZEM	119.730
14	KNR 2-18 d.3 0613-01 D- 03.02.01.	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr.1000 mm w goto- wym wykopie o głębok. do 3m 2	stud. stud.	 2.000	
				RAZEM	2.000
15	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 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 2-31 d.3 1406-03 D- 03.02.01.	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 2-31 d.3 1406-05 D- 03.02.01.	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-31 d.3 1406-04 D- 03.02.01.	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
4		PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9			

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 6 d.4 0101-03 D- 04.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości 384,25m ² + 25,00m ² + (233,00m x 0,30m) 479.15	m ² m ²	 479.150	
				RAZEM	479.150
20	KNNR 1 d.4 0206-03 D- 04.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. 479,15m ² x 0,30m 143.74	m ³ m ³	 143.740	
				RAZEM	143.740
21	KNNR 1 d.4 0208-02 D- 04.01.01.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) + 9 km Krotność = 9 143.74	m ³ m ³	 143.740	
				RAZEM	143.740
22	KNNR 6 d.4 0113-02 D- 04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego gr. 20 cm 384,25m ² + 25,00m ² 409.25	m ² m ²	 409.250	
				RAZEM	409.250
23	KNR AT- d.4 03 0201- 01 p.ana- logia D- 04.05.01.	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 384,25m ² + 25,00m ² 409.25	m ² m ²	 409.250	
				RAZEM	409.250
5	NAWIERZCHNIE - Kod CPV 45233000-9				
24	KNR 2-31 d.5 0511-03 p.analogia D- 05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kolor szary) - na gr. 10 cm (4m x 65m) + (3,5m x 28m) + (0,5 x 5m x 0,5m) + (0,5 x 5m x 5m) + (0,5 x 5m x 5m) 384.25	m ² m ²	 384.250	
				RAZEM	384.250
25	KNR 2-31 d.5 0511-03 D- 05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kolor czerwony) [(4m x 1m x (0,5m x 1m x 1m + 0,5 x 1m x 1m))x5] 25.00	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
6	D-08.00.00. - ELEMENTY ULIC - Kod CPV 45233000-0				
26	KNR 2-31 d.6 0402-04 D- 08.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 233,00m x [(0,15m x 0,15m) + (0,15m x 0,27m)] 14.68	m ³ m ³	 14.680	
				RAZEM	14.680
27	KNR 2-31 d.6 0403-03 D- 08.01.01.	Krawężniki betonowe wystające o gr. 15 cm na podsypce cem.piaskowej 1m + 8m + 60m + 5m + 23m + 3,5m + 88,5m + 6m + 7,5m + 0,5m + 0,5m + 0,5m + 4m + 1m + 1m + 4m + 1m + 1m + 4m + 1m + 1m + 4m + 1,5m + 1,5m + 4m 233.00	m m	 233.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	233.000
7		D-09.00.00. - ZIELEŃ			
28 d.7	Wycena własna D- 09.01.01.	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie z przy- gotowaniem i mechanicznym rozścieleniem gleby z wykorzysta- niem 70 % humusu pozyskanego miejscowo - gr. warstwy 15cm (Tabela powierzchni skarp i nasypów) 40,05m2 + 33,37m2 73.42	m ² m ²	 73.420	
				RAZEM	73.420