

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 104038R ul. Warzywan w km 0+000 - 0+138 w Kolbuszowej					
1		Roboty przygotowawcze kod CPV 45 111 000-8			
d.1	1 KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - D- 01.01.01 i nwetaryzacja powykonawcza 138.00*0.001	km km	0.138	
				RAZEM	0.138
2		Roboty ziemne - koryto kod CPV 45 112 000-5			
d.2	2 KNNR 1 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi - D -02-01-.01 742.38*0.5	m ³ m ³	371.190	
				RAZEM	371.190
3		Nawierzchnia kod CPV 45 233 000 -9			
d.3	3 KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - D -04.01.01 742.38	m ² m ²	742.380	
				RAZEM	742.380
d.3	4 KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 12 cm 742.380	m ² m ²	742.380	
				RAZEM	742.380
d.3	5 KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą D- 04.06.01 742.380	m ² m ²	742.380	
				RAZEM	742.380
d.3	6 KNNR 6 0403-03	Ułożenie krawężników betonowych 15x30 na podsypce cementowo -piaskowej 1;3 gr 5 na płask na ławie betonowej z oporem C12/15 zużycie betonu 0,065/m3/mb - D- 08.01.01 230.00	m m	230.000	
				RAZEM	230.000
d.3	7 KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 o grubości po zagęszczeniu 15 cm - D 04.04.02 716.28	m ² m ²	716.280	
				RAZEM	716.280
d.3	8 KNNR 6 1005-07	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja asfaltowa w ilości (w przeliczeniu na asfalt) 0,7 kg/m2 na kruszywo 0,3 kg/m2 na skropienie między warstwowe D -04.03.01 716.28*2.0	m ² m ²	1432.560	
				RAZEM	1432.560
d.3	9 KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - AC 16W - kategoria ruchu KR 2 - D -05.03.05 B 716.28	m ² m ²	716.280	
				RAZEM	716.280
d.3	10 KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - AC11S - kategoria ruchu KR2 - D-05.03.05 A 716.28	m ² m ²	716.280	
				RAZEM	716.280
4		Roboty wykończeniowe kod CPV 45 233 000-9			
d.4	11 KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3 w tym 1 studnia teletechniczna 6 szt studnie kanalizacji sanitarnej 7.0*0.1	m ³ m ³	0.700	
				RAZEM	0.700
d.4	12 KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 0.30*138.00*2.0	m ² m ²	82.800	
				RAZEM	82.800
5		Wykonanie przykanalików i wpustów ulicznych kod CPV 45 23 21 30-2			
5.1		zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych			
d.5.1	13 KNNR 1 0210-02	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II (50% mechanicznie) wykop pod przykanalik (1,24+1,62):2= 1,43x7,0x1,0 m (1.43*1.0*7.0) *0.5	m ³ m ³	5.005	
				RAZEM	5.005
d.5.1	14 KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV z ręcznym wydobyciem urobku (50 %) 5.05	m ³ m ³	5.050	
				RAZEM	5.050
d.5.1	15 KNNR 1 0210-02	Wykopy pod studzienki ściekowe - 2 szt mechaniczne 1.0*1.0*2.10*2.0	m ³ m ³	4.200	
				RAZEM	4.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.5.1	KNNR 1 0608-02	Wykonanie podsypki piaskowej pod przykanaliki w gotowym wykopie gr 0,2m, 7.0*1.0*0.2	m ³ m ³	 1.400	
				RAZEM	1.400
17 d.5.1	KNNR 4 1308-03	Ułożenie kanału z rur polipropylenowych dwuściennych o średnicy 200,00 mm w gotowym wykopie (przykanaliki) (6.0+1.0)	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
18 d.5.1	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 2.0	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
19 d.5.1	KNNR 1 0214-03	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami (grubość warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat. gruntu I-II (10.01+4.2) - (1.4 +0.21+0.41*2.0)	m ³ m ³	 11.780	
				RAZEM	11.780
20 d.5.1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV w celu założenia rur ochronnych {(9.0+10.0+9.50) *0.4*0.8}	m ³ m ³	 9.120	
				RAZEM	9.120
21 d.5.1	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 9.12- 2.85	m ³ m ³	 6.270	
				RAZEM	6.270
22 d.5.1	KNNR 5 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m (9.0+10.0+9.5)	m m	 28.500	
				RAZEM	28.500
23 d.5.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - A 160 PS dwudzielna (7.5+8.0+7.5)	m m	 23.000	
				RAZEM	23.000