

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>"PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ W MIEJSCOWOŚCI LIPOWIEC NA DZIAŁCE NR 108/8" w km 0+000,00 - 0+343,30</b>					
<b>1 ST-01.01.01, ST-01.02.01-ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1 d.1	ST D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Pozycja obejmuje geodezyjne wyznaczenie w istniejącym pasie drogowym projektowanej korony drogi i jezdni oraz utrzymywanie tego wyznaczenia w trakcie wykonywania robót przygotowawczych i nawierzchni drogi i później uformowania poboczy . Pozycja obejmuje również wykonanie inwentaryzacji powykonawczej 0.344	km  km	  0.344	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.344</b>
<b>2 ST D-03.02.02a Regulacja zaworów</b>					
2 d.2	ST D- 03.02.01a	Regulacja wysokościowa zaworów sieci wodociągowej 4.00	szt.  szt.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>3 ST-04.01.01, ST-02.03.01-ROBOTY ZIEMNE</b>					
3 d.3	ST D- 02.03.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwymi 0.40 m3 na odkład . Pozycja obejmuje wykonanie wykopów pod ułożenie rur osłonowych na istniejących kablach teletechnicznych i elektroenergetycznych. Urobek złożony na odkład. 66.00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  66.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.000</b>
4 d.3		Rury osłonowe dwudzielne PEHD o śr. 110mm. Pozycja obejmuje zakup elementów , dostarczenie na budowę i montaż w gotowym wykopie na istniejących kablach teletechnicznych i elektroenergetycznych. . 66.00	m  m	  66.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.000</b>
5 d.3	ST D- 02.03.01	Zasypanie i zagęszczanie warstwami wykopów wykonanych pod ułożenie rur osłonowych. 66.00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  66.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.000</b>
6 d.3	ST D- 04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta o średniej głębokości 30 cm , profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni . Pozycja obejmuje wykonanie przygotowania istniejącej nawierzchni do wykonania projektowanego przekroju konstrukcji drogi. 2010.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2010.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>2010.450</b>
7 d.3		Wywiezienie nadmiaru gruntu z terenu budowy samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 603.14	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  603.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>603.140</b>
8 d.3		Wywiezienie nadmiaru gruntu z terenu budowy - dod.za każdy nast.rozp. 1 km- dodatek za kolejne 4 km (łączna odległość wywozu gruntu do 5km). Krotność = 4 603.14	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  603.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>603.140</b>
<b>4 ST-04.04.00-04.04.02-PODBUDOWA</b>					
9 d.4	ST D- 04.04.00-D- 04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy dolnej podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego zagęszczanego mechanicznie . Koszty wykonania obejmują zakup kruszywa, jego dostarczenie , wbudowanie oraz zagęszczenie 1486.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1486.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1486.500</b>
10 d.4	ST D- 04.04.00-D- 04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy górnej podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego, zagęszczanego mechanicznie . Koszty wykonania obejmują zakup kruszywa, jego dostarczenie , wbudowanie oraz zagęszczenie i profilowanie. 1426.84	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1426.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>1426.840</b>
<b>5 ST-05.03.05a, ST-05.03.05b, NAWIERZCHNIA</b>					
11 d.5	ST D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych- warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm. Pozycja obejmuje oczyszczenie podbudowy , skropienie emulsją, dostarczenie i ułożenie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych. 1349.18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1349.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>1349.180</b>
12 d.5	ST D- 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje oczyszczenie warstwy wiążącej, skropienie emulsją, dostarczenie i ułożenie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych. 1314.85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1314.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>1314.850</b>
<b>6 ZJAZDY NA POSESJE</b>					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.6	<b>ST D-08.01.01</b>	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i wbudowanie. 198.50	m m	 198.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.500</b>
14 d.6	<b>ST D-08.01.01</b>	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm z wykonaniem ław betonowych. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i wbudowanie. 31.70	m m	 31.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.700</b>
15 d.6	<b>ST D-05.03.23</b>	Układanie nawierzchni dojść do furtek z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i wbudowanie. 9.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
<b>7 Oznakowanie</b>					
16 d.7	<b>ST D-07.02.01</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i ustawienie . 8.00	szt. szt.	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
17 d.7	<b>ST D-07.02.01</b>	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych . Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i zamontowanie na ustawionych wcześniej słupkach stalowych, 9.00	szt. szt.	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
<b>8 ST-06.03.01-ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE</b>					
18 d.8	<b>ST D-06.03.01</b>	Uzupełnienie mieszanką kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm oraz profilowanie i zagęszczenie poboczy na odcinku wykonanej warstwy bitumicznej średnia grubość uzupełnienia poboczy 10 cm. Pozycja obejmuje zakup materiałów, dostarczenie na plac budowy, wbudowanie, oraz profilowanie z zagęszczeniem. 686.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 686.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>686.600</b>

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>"PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ W MIEJSCOWOŚCI LIPOWIEC NA DZIAŁCE NR 108/8" w km 0+000,00 - 0+343,30</b>						
<b>1 ST-01.01.01, ST-01.02.01-ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1 d.1	<b>ST D-01.01.01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Pozycja obejmuje geodezyjne wyznaczenie w istniejącym pasie drogowym projektowanej korony drogi i jezdni oraz utrzymywanie tego wyznaczenia w trakcie wykonywania robót przygotowawczych i nawierzchni drogi i później uformowania poboczy . Pozycja obejmuje również wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	km	0.344		
<b>2 ST D-03.02.02a Regulacja zaworów</b>						
2 d.2	<b>ST D-03.02.01a</b>	Regulacja wysokościowa zaworów sieci wodociągowej	szt.	4.00		
<b>3 ST-04.01.01, ST-02.03.01-ROBOTY ZIEMNE</b>						
3 d.3	<b>ST D-02.03.01</b>	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.40 m3 na odkład . Pozycja obejmuje wykonanie wykopów pod ułożenie rur osłonowych na istniejących kablach teletechnicznych i elektroenergetycznych. Urobek złożony na odkład.	m³	66.00		
4 d.3		Rury osłonowe dwudzielne PEHD o śr. 110mm. Pozycja obejmuje zakup elementów , dostarczenie na budowę i montaż w gotowym wykopie na istniejących kablach teletechnicznych i elektroenergetycznych. .	m	66.00		
5 d.3	<b>ST D-02.03.01</b>	Zasypanie i zagęszczanie warstwami wykopów wykonanych pod ułożenie rur osłonowych.	m³	66.00		
6 d.3	<b>ST D-04.01.01</b>	Mechaniczne wykonanie koryta o średniej głębokości 30 cm , profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni . Pozycja obejmuje wykonanie przygotowania istniejącej nawierzchni do wykonania projektowanego przekroju konstrukcji drogi.	m²	2010.45		
7 d.3		Wywiezienie nadmiaru gruntu z terenu budowy samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m³	603.14		
8 d.3		Wywiezienie nadmiaru gruntu z terenu budowy - dod.za każdy nast.rozp. 1 km-dodatek za kolejne 4 km (łącznie odległość wywozu gruntu do 5km). Krotność = 4	m³	603.14		
<b>4 ST-04.04.00-04.04.02-PODBUDOWA</b>						
9 d.4	<b>ST D-04.04.00-D-04.04.02</b>	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy dolnej podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego zagęszczanego mechanicznie . Koszty wykonania obejmują zakup kruszywa, jego dostarczenie , wbudowanie oraz zagęszczenie	m²	1486.50		
10 d.4	<b>ST D-04.04.00-D-04.04.02</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy górnej podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego, zagęszczanego mechanicznie . Koszty wykonania obejmują zakup kruszywa, jego dostarczenie , wbudowanie oraz zagęszczenie i profilowanie.	m²	1426.84		
<b>5 ST-05.03.05a, ST-05.03.05b, NAWIERZCHNIA</b>						
11 d.5	<b>ST D-05.03.05b</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych- warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm. Pozycja obejmuje oczyszczenie podbudowy , skroplenie emulsją, dostarczenie i ułożenie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych.	m²	1349.18		
12 d.5	<b>ST D-05.03.05a</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścierna). Pozycja obejmuje oczyszczenie warstwy wiążącej, skroplenie emulsją, dostarczenie i ułożenie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych.	m²	1314.85		
<b>6 ZJAZDY NA POSESJE</b>						
13 d.6	<b>ST D-08.01.01</b>	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i wbudowanie.	m	198.50		
14 d.6	<b>ST D-08.01.01</b>	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm z wykonaniem ław betonowych. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i wbudowanie.	m	31.70		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
15 d.6	<b>ST D-05.03.23</b>	Układanie nawierzchni dojść do furtek z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i wbudowanie.	m <sup>2</sup>	9.00		
<b>7</b>	<b>Oznakowanie</b>					
16 d.7	<b>ST D-07.02.01</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i ustawienie .	szt.	8.00		
17 d.7	<b>ST D-07.02.01</b>	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych . Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i zamontowanie na ustawionych wcześniej słupkach stalowych,	szt.	9.00		
<b>8</b>	<b>ST-06.03.01-ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE</b>					
18 d.8	<b>ST D-06.03.01</b>	Uzupełnienie mieszanką kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm oraz profilowanie i zagęszczenie poboczy na odcinku wykonanej warstwy bitumicznej średnia grubość uzupełnienia poboczy 10 cm. Pozycja obejmuje zakup materiałów, dostarczenie na plac budowy, wbudowanie, oraz profilowanie z zagęszczeniem.	m <sup>2</sup>	686.60		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: