

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>"PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ W MIEJSCOWOŚCI LIPOWIEC NA DZIAŁCE NR 117/5" w km 0+000,00 - 0+205,40</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 0.206	km  km	  0.206	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.206</b>
<b>2 ST D-03.02.02a Regulacja zaworów</b>					
2 d.2	ST D- 03.02.01a	Regulacja wysokościowa zaworów sieci wodociągowej  1.00	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</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. 18.00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</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. . 18.00	m  m	  18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
5 d.3	ST D- 02.03.01	Zasypanie i zagęszczanie warstwami wykopów wykonanych pod ułożenie rur osłonowych. 18.00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</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. 1297.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1297.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1297.700</b>
7 d.3		Wywiezienie nadmiaru gruntu z terenu budowy samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km 389.31	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  389.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>389.310</b>
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 = 4 389.31	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  389.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>389.310</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 989.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  989.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>989.600</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. 951.42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  951.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>951.420</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. 907.44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  907.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>907.440</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. 886.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  886.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>886.900</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. 166.10	m m	 166.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>166.100</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. 28.00	m m	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</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. 15.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.100</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 . 5.00	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</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, 5.00	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</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. 410.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 410.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>410.800</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 117/5" w km 0+000,00 - 0+205,40</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	0.206		
<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.	1.00		
<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	18.00		
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	18.00		
5 d.3	<b>ST D-02.03.01</b>	Zasypanie i zagęszczanie warstwami wykopów wykonanych pod ułożenie rur osłonowych.	m³	18.00		
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	1297.70		
7 d.3		Wywiezienie nadmiaru gruntu z terenu budowy samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m³	389.31		
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	389.31		
<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	989.60		
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	951.42		
<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 , skropienie emulsją, dostarczenie i ułożenie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych.	m²	907.44		
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, skropienie emulsją, dostarczenie i ułożenie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych.	m²	886.90		
<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	166.10		
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	28.00		

## 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 dojeżdż do furtek z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i wbudowanie.	m <sup>2</sup>	15.10		
<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.	5.00		
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.	5.00		
<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>	410.80		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: