

Przebudowa DP1019R na odc. od DP1024 do  
km 12+236 w m. Jastkowice.sko

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	45100000-8 CPV	Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1	BCD D-01.01.01.11.01 BCD_201704	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym 12,236-8,400-0,075	km km	3,761	3,761
1.2	BCD D-01.02.04.44.02 BCD_201704	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej. 70+(11392-10908)*2+(11850-11520)*2+62	m m	1 760,000	1 760,000
1.3	BCD D-01.02.04.29.01 BCD_201704	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej (złożenie na palety + posegregowanie i odwóz w miejsce wskazane przez Zamawiającego) (35+(11392-10908)+(11850-11520)+31)*1,5	m2 m2	1 320,000	1 320,000
1.4	BCD D-01.02.04.71.01 BCD_201704	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur betonowych o średnicy 40 cm z uprzednim odkopaniem przepustów 35*5	m m	175,000	175,000
1.5	BCD D-01.02.04.41.01 BCD_201704	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej (60+30+15)*2	m m	210,000	210,000
1.6	BCD D-01.02.09.11.01 BCD_201704	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km 1760*0,08*0,3+1320*0,07+175*0,1+0,2*0,3*210	m3 m3	164,740	164,740
1.7	BCD D-01.02.01.12.01 BCD_201704	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 36-45 cm wraz z karczowaniem pni. 15	szt. szt.	15,000	15,000
2	45233123-7 CPV	Roboty budowlane w zakresie odwodnienia			
2.1	BCD D-02.01.01.13.02 BCD_201704	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 3 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie - oczyszczenie rowu ziemnego (9160-8540)*0,4+(9283-9215)*0,4+25*0,4	m3 m3	285,200	285,200
2.2	KNNR 6 1302-0200 BC_201704	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm 1387	m m	1 387,000	1 387,000
2.3	BCD D-06.01.01.83.02 BCD_201704	Wyłożenie dna rowu geowłókniną - drenaż 687*0,4*5	m2 m2	1 374,000	1 374,000
2.4	BCD D-04.04.01.13.01 BCD_201704	Wykonanie drenażu z kruszywa grubość warstwy 40 cm 687*0,4	m2 m2	274,800	274,800
2.5	BCD D-06.01.01.66.02 BCD_201704	Umocnienie dna rowów i ścieków płytami prefabrykowanymi ażurowymi 60x40x10 cm (35 kg/szt.). Wypełnienie wolnych przestrzeni humusem i obsianie trawą, podsypka piaskowa 5 cm (688+25)*0,4*3	m2 m2	855,600	855,600
2.6	BCD D-06.02.01.11.01 BCD_201704	Ułożenie przepustów rurowych betonowych o średnicy 30 cm pod zjazdami 35*5+20*2+100	m m	315,000	315,000
2.7	BCD D-04.04.02.12.01 BCD_201704	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 315*0,5	m2 m2	157,500	157,500
2.8	BCD D-08.01.01.42.02 BCD_201704	Wykonanie ławy betonowej zwykłej z betonu C12/15 pod ściek (940+120)*0,5*0,15	m3 m3	79,500	79,500
2.9	BCD D-06.01.01.83.02 BCD_201704	Wyłożenie dna rowu geowłókniną - drenaż	m2		240,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		120*0,4*5	m2	240,000	
2.10	BCD D-04.04.01.13.01 BCD_201704	Wykonanie drenażu z kruszywa grubość warstwy 40 cm  120*0,4	m2 m2	 48,000	48,000
2.11	BCD D-08.05.01.11.02 BCD_201704	Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych o wymiarach 60x50x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową (11850-10910)+(11510-11390)	m m	 1 060,000	1 060,000
2.12	BCD D-03.02.01.41.01 BCD_201704	Wykonanie studzienek ściekowych o średnicy 50 cm z osadnikiem bez syfonu  7	szt. szt.	 7,000	7,000
3	45233330-1 CPV	Podbudowy			
3.1	BCD D-04.01.01.13.01 BCD_201704	Koryta wykonywane mechanicznie na poszerzeniach jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 40 cm - zatoki autobusowe  250+25	m2 m2	 275,000	275,000
3.2	BCD D-04.02.01.23.01 BCD_201704	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku, zagęszczonej mechanicznie, grubość warstwy 15 cm - zatoki autobusowe  250+25	m2 m2	 275,000	275,000
3.3	BCD D-04.06.02.13.03 BCD_201704	Wykonanie podbudowy, beton C16/20, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 24 cm - zatoki autobusowe 250+25	m2 m2	 275,000	275,000
3.4	BCD D-04.01.01.13.01 BCD_201704	Koryta wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 40 cm  (3761+91)*0,7+750	m2 m2	 3 446,400	3 446,400
3.5	BCD D-04.02.01.23.01 BCD_201704	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku, zagęszczonej mechanicznie, grubość warstwy 15 cm  3446,4	m2 m2	 3 446,400	3 446,400
3.6	BCD D-04.04.02.12.01 BCD_201704	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm  3446,4	m2 m2	 3 446,400	3 446,400
3.7	BCD D-04.07.01.11.04 BCD_201704	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 P dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm  3446,4	m2 m2	 3 446,400	3 446,400
3.8	BCD D-04.08.01.11.01 BCD_201704	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno- asfaltową <del>AC 16 P</del> <b>AC 11 W</b> dowożoną z odl. do 5 km  ((3761+91)*6,2+1560)*0,075	t t	 1 908,180	1 908,180
3.9	BCD D-04.01.01.12.01 BCD_201704	Koryta wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm - chodniki  1380+(11515-11380)*2,5	m2 m2	 1 717,500	1 717,500
3.10	BCD D-04.01.01.11.01 BCD_201704	Koryta wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 10 cm - dodatek na szerokości zjazdu 35*5*1,5	m2 m2	 262,500	262,500
3.11	BCD D-04.02.01.22.01 BCD_201704	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku, zagęszczonej mechanicznie, grubość warstwy 10 cm - chodniki  1380+(11515-11380)*2,5	m2 m2	 1 717,500	1 717,500
3.12	BCD D-04.05.01.21.03 BCD_201704	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntocement przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm 5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - ciąg pieszo-rowerowy 337,5	m2 m2	 337,500	337,500
3.13	BCD D-04.04.02.22.01 BCD_201704	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodniki  1380+(11515-11380)*2,5	m2 m2	 1 717,500	1 717,500

Przebudowa DP1019R na odc. od DP1024 do  
km 12+236 w m. Jastkowice.sko

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
3.14	BCD D-04.04.02.22.01 BCD_201704	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - zjazdu 262,5	m2 m2	262,500	262,500
3.15	BCD D-04.02.01.22.01 BCD_201704	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku, zagęszczonej mechanicznie, grubość warstwy 10 cm 56*1,5*2	m2 m2	168,000	168,000
3.16	BCD D-04.04.02.22.01 BCD_201704	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 168	m2 m2	168,000	168,000
4	45233120-6 CPV	Nawierzchnie			
4.1	BCD D-05.03.11.32.02 BCD_201704	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grub. warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odl. do 10 km (12236-8400-75)*5,5*0,5	m2 m2	10 342,750	10 342,750
4.2	BCD D-05.03.26.12.01 BCD_201704	Ułożenie geosiatki o wytrzymałości powyżej 80 kN/m na styku poszerzenia nawierzchni z istniejącą nawierzchnią 100 kN/m	m2 m2	25 057,200	25 057,200
4.3	BCD D-05.03.05.11.01 BCD_201704	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 W dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm (alternatywnie AC 16 W) (3761+91)*6,1+1560	m2 m2	25 057,200	25 057,200
4.4	BCD D-05.03.05.22.04 BCD_201704	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (3761+91)*6+1560	m2 m2	24 672,000	24 672,000
4.5	BCD D-05.03.23.15.04 BCD_201704	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 250+25	m2 m2	275,000	275,000
4.6	BCD D-08.02.02.11.03 BCD_201704	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 168	m2 m2	168,000	168,000
4.7	BCD D-08.02.02.11.03 BCD_201704	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 1380-262,5	m2 m2	1 117,500	1 117,500
4.8	BCD D-05.03.23.15.04 BCD_201704	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 262,5	m2 m2	262,500	262,500
4.9	BCD D-05.03.05.22.05 BCD_201704	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm 337,5	m2 m2	337,500	337,500
5	45233161-5 CPV	Elementy dróg i ulic			
5.1	BCD D-08.01.01.11.02 BCD_201704	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C12/15 - perony 82	m m	82,000	82,000
5.2	BCD D-08.03.01.12.05 BCD_201704	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C8/10, spoiny wypełnione zaprawą cementową 1550+270	m m	1 820,000	1 820,000
5.3	BCD D-08.01.01.11.02 BCD_201704	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C12/15 56*2	m m	112,000	112,000
5.4	BCD D-08.03.01.12.05 BCD_201704	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C8/10, spoiny wypełnione zaprawą cementową 60*2	m m	120,000	120,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
6	45233290-8 CPV	Oznakowanie			
6.1	BCD D-01.02.04.62.01 BCD_201704	Rozebranie barier ochronnych stalowych na słupkach w podłożu gruntowym.  50	m  m	  50,000	50,000
6.2	BCD D-01.02.04.83.01 BCD_201704	Zdjęcie tarcz znaków drogowych  150	szt.  szt.	  150,000	150,000
6.3	BCD D-07.01.01.31.01 BCD_201704	Oznakowanie poziome jezdni jako chemoutwardzalne grubowarstwowe struktura regularna - linie ciągłe  390	m2  m2	  390,000	390,000
6.4	BCD D-07.01.01.32.01 BCD_201704	Oznakowanie poziome jezdni jako chemoutwardzalne grubowarstwowe struktura regularna - linie przerywane  176	m2  m2	  176,000	176,000
6.5	BCD D-07.01.01.33.01 BCD_201704	Oznakowanie poziome jezdni jako chemoutwardzalne grubowarstwowe struktura regularna - linie na skrzyżowaniach i przejściach oraz struktura nieregularna - symbole 804-566	m2  m2	  238,000	238,000
6.6	BCD D-07.01.01.14.02 BCD_201704	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, strzałki i inne symbole, malowane ręcznie - symbole na ciągach pieszo - rowerowych 40*0,662+40*0,72	m2  m2	  55,280	55,280
6.7	BCD D-07.02.01.41.02 BCD_201704	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami  150	szt.  szt.	  150,000	150,000
6.8	BCD D-07.02.01.44.38 BCD_201704	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ A, B i C, folia odblaskowa II generacji  70	szt.  szt.	  70,000	70,000
6.9	BCD D-07.02.01.44.56 BCD_201704	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich i małych typ D (prostokątny 600x750 mm) oraz typ E i T, folia odblaskowa II generacji 206-70	szt.  szt.	  136,000	136,000
6.10	BCD D-07.02.01.46.13 BCD_201704	Przymocowanie do gotowych słupków tablic fluorescencyjnych znaków drogowych D-6 + T-27 z blachy ocynkowanej, folia odblaskowa III generacji  1,9*1*2	m2  m2	  3,800	3,800
6.11	BCD D-07.05.01.12.01 BCD_201704	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych - przekładkowych SP-09/4 o masie 18 kg/m  169,5+142,5	m  m	  312,000	312,000
6.12	BCD D-07.02.03.11.01 BCD_201704	Demontaż i ponowny montaż słupków blokujących (U-12c)  55	szt.  szt.	  55,000	55,000
7	45113000-2 CPV	Roboty wykończeniowe, pobocza, zjazd			
7.1	BCD D-06.01.01.15.01 BCD_201704	Plantowanie ręczne skarp i dna wykopów w gruntach kat. I-III  3910*2,5	m2  m2	  9 775,000	9 775,000
7.2	BCD D-03.06.01.21.01 BCD_201704	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem  65	szt.  szt.	  65,000	65,000
7.3	BCD D-03.06.01.31.01 BCD_201704	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych, nadbudowa wykonana betonem  15	szt.  szt.	  15,000	15,000
7.4	BCD D-03.06.01.41.01 BCD_201704	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych, nadbudowa wykonana betonem  25	szt.  szt.	  25,000	25,000

Przebudowa DP1019R na odc. od DP1024 do  
 km 12+236 w m. Jastkowice.sko

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
7.5	BCD D-06.01.01.66.01 BCD_201704	Montaż blach stalowych na ściekuwzdłuż peronów i zjazdów - blacha ryflowana gr. min. 10 mm mocowana dyblami do korytek ściekowych  289	m2  m2	  289,000	289,000
7.6	BCD D-05.02.01.22.01 BCD_201704	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - pobocza  4000	m2  m2	  4 000,000	4 000,000
7.7	BCD D-05.02.01.22.01 BCD_201704	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - zjazdy  5*10*(35+15)	m2  m2	  2 500,000	2 500,000