

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	BCD 01.01.01.11/01	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym	km	0,479
2	BCD 01.02.02.13/02	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. warstwy do 20 cm, z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład na odl. do 1 km.	m3	170
3	BCD 01.02.09.11/02 (dopłata 4x)	D-01.02.02	Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu humusu ponad 1 km - przyjęto łączną odległość wywozu 5 km	m3	170
4	BCD 01.02.01.11/01	D-01.02.01	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 10-15 cm wraz z karczowaniem pni.	szt.	3
5	BCD 01.02.01.11/03	D-01.02.01	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 16-35 cm wraz z karczowaniem pni.	szt.	4
6	BCD 01.02.01.12/01	D-01.02.01	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 36-45 cm wraz z karczowaniem pni.	szt.	2
7	BCD 01.02.01.12/03	D-01.02.01	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 46-55 cm wraz z karczowaniem pni	szt.	1
8	BCD 01.02.01.22/04	D-01.02.01	Karczowanie drzew, krzaków, żywopłotów itp.wraz z wywiezieniem i spaleniem pozostałości po karczowaniu	ha	0,027
9	BCD 01.02.04.22/01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego, grubość nawierzchni 12 cm - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywiezienia	m2	99
10	BCD 01.02.04.27/05	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych typu MON - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywiezienia	m2	1 247
11	BCD 01.02.04.21/01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z gruntu, grubość nawierzchni 15 cm - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywiezienia	m2	120
12	BCD 01.02.04.24/01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z brukowca, grubość brukowca 16-20 cm - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywiezienia	m2	84
13	BCP 451.02.01.15.52	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, na podsypce cementowo-piaskowej - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywiezienia	m2	577
14	BCP 451.02.01.15.35	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej wraz z podsypką cementowo-piaskową - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywiezienia	m2	258
15	BCD 01.02.04.27/04	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych typu EKO - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywiezienia	m2	283
16	BCD 01.02.04.11/01	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grubość warstwy 15 cm	m2	2 548
17	BCD 01.02.04.11/01	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grubość warstwy 25 cm - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywiezienia	m2	99
18	BCD 01.02.04.44/02	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywiezienia	m	254
19	BCP 451.02.01.25.05	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	284
20	BCP 451.02.01.25.17	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych wtopionych na podsypce cementowo-piaskowej	m	135
21	BCD 01.02.04.93/02	D-01.02.04	Rozebranie ław podkrawężnikowych z betonu - materiał z rozbiórki przeznaczony do wywiezienia	m3	48
22	BCP 451.04.01.10.05	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia: cokół z betonu, słupki stalowe, przęsła z siatki, wysokość ogrodzenia 1,80 m	m2	18
23	BCD 01.02.04.81/01	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych zamocowanych w podłożu gruntowym	szt.	2
24	BCD 01.02.04.83/01	D-01.02.04	Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.	11
25	BCD 01.02.09.11/01	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km	m3	786
26	BCD 01.02.09.11/02 (dopłata 4x)	D-01.02.04	Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu gruzu ponad 1 km	m3	786
<b>ROBOTY ZIEMNE</b>					
27	BCD 02.01.01.14/03	D-02.01.01	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-II z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 10 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	300
28	BCD 02.03.01.14/03	D-02.03.01	Nасыpy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. 10 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą 83,60ścieżka 1012-83,6	m3	928
			razem	m3	928
<b>PODBUDOWY</b>					

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
29	BCD 04.01.01.31/01	D-04.01.02	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV 7422-836	m2	6 586
				razem	m2
30	BCD 04.05.01.31/01	D.04.04.02	Ulepszenie podłoża piaszczystego cementem w korycie drogi, wytrzymałość Rm = 1,50 MPa, pielęgnacja podłoża przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 4045-836	m2	3 209
				razem	m2
31	BCD 04.05.01.31/01	D.04.04.02	Ulepszenie podłoża piaszczystego cementem w korycie drogi, wytrzymałość Rm = 1,50 MPa, pielęgnacja podłoża przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m2	3 377
32	BCD 04.04.02.11/01	D.04.05.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, CBR>=60% stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 14 cm	m2	106
33	BCD 04.04.02.11/01	D.04.05.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, CBR>=60% stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 3634-836	m2	2 798
				razem	m2
34	BCD 04.04.02.12/01	D.04.05.02	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, C90/3, CBR>=60% stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	3 377
35	BCD 04.07.01.12/01	D-04.07.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 P 35/50 dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm	m2	3 377
36	BCD 04.03.01.12/01	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych 4213-836	m2	3 377
				razem	m2
37	BCD 04.03.01.22/03	D.04.03.01	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową 4213-836	m2	3 377
				razem	m2
38	BCD 04.03.01.12/02	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych bitumem 7590-836	m2	6 754
				razem	m2
39	BCD 04.03.01.22/04	D.04.03.01	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową 7590-836	m2	6 754
				razem	m2
<b>NAWIERZCHNIE</b>					
40	BCD 05.03.05.12/04	D.05.03.05.B	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16 W PmB 25/55-60 dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	3 377
41	BCD 05.03.13.13/03	D.05.03.13	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA 8 45/80-55, dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	3 377
42	BCD 05.03.23.15/04	D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej (niebieskiej, podwójne T) o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m2	38
43	BCD 05.03.23.15/04	D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej (białej, podwójne T) o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m2	20
44	BCD 05.03.23.15/04	D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej (grafitowej, podwójne T) o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m2	38
<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>					
<b>Oznakowanie poziome</b>					
45		D.07.01.01	Oznakowanie poziome do likwidacji	m2	36
46	BCD 07.01.01.31/01	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe - linie ciągłe	m2	65
47	BCD 07.01.01.32/01	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe - linie przerywane	m2	24
48	BCD 07.01.01.33/01	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe - linie na skrzyżowaniach i przejściach ścieżka 80,38 161,36-80,38	m2	81
				razem	m2
49	BCD 07.01.01.34/01	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe - strzałki i inne symbole	m2	7
<b>Oznakowanie pionowe</b>					
50	BCD 07.02.01.41/02	D-07.02.01	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 60 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami 10 ścieżka 34	szt.	34

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	szt.	34
51	BCD 07.02.01.44/38	D-07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ A, folia odblaskowa II generacji	szt.	10
52	BCD 07.02.01.44/53	D-07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ D, folia odblaskowa II generacji	szt.	34
53	BCD 07.02.01.46/18	D-07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typ T z blachy aluminiowej, folia odblaskowa II generacji	m2	6
54	BCD 07.03.01.11/02	D-07.02.01	Ustawienie słupków przeszkodowych (pylon ostrzegawczy) z tworzyw sztucznych U-5a ze znakiem C9, folia II generacji	szt.	6
			<b>ELEMENTY DRÓG I ULIC</b>		
55	BCD 08.01.01.41/02	D-08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu C12/15	m3	222
56	BCD 08.03.01.12/01	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm  890,92 ścieżka 1619-890,92	m	728
			razem	m	728
57	BCD 08.01.01.32/02	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm bez ławy na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	761
58	BCD 08.01.01.33/02	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wtopionych o wymiarach 20x30 cm bez ławy na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	650
59	BCD 08.02.07.13/02	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki granitowej szarej nieregularnej 7/9, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grubości 3 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m2	312
60	BCD 08.02.02.12/03	D-08.02.02	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, spoiny wypełnione piaskiem	m2	1 950
61	BCD 08.02.02.12/04	D-08.02.02	Wykonanie zjazdów z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, czerwonej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, spoiny wypełnione piaskiem	m2	511
62	BCD 08.02.01.11/02	D-08.02.01	Wykonanie chodników z płytek betonowych o wymiarach 30x30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - żółte płytki z wypustkami	m2	35
			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
63	BCD 06.01.01.22/02	D-09.01.01	Humusowanie z obsianiem trawą przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 15 cm z dowozem ziemi urodzajnej z odl. 5 km	m2	4 572