

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>DW 577 km 7+550 - 9+000</b>						
1	BCD D-01 01.01.01. 11-01		Obsługa geodezyjna w zakresie odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz geodezyjnej dokumentacji powykonawczej dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym 1,45	km km	 1,450	 1,450
2	BCD D-01 01.02.04. 44-02		Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej z odwiezieniem urobku na odległość do 30km 3298	m m	 3 298,000	 3 298,000
3	BCD D-01 01.02.04. 41-01		Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej z odwiezieniem urobku na odległość do 30km 1318	m m	 1 318,000	 1 318,000
4	BCD D-01 01.02.04. 29-01		Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej z odwiezieniem urobku na odległość do 30km 3532	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3 532,000	 3 532,000
5	BCD D-01 01.02.04. 27-01		Rozebranie nawierzchni z płyt ażurowych betonowych, grubości 10 cm, spoiny wypełnione piaskiem z odwiezieniem urobku na odległość do 30km 91,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 91,400	 91,400
6	BCD D-01 01.02.04. 71-01		Rozebranie części przelotowej przepustów z tworzyw sztucznych o średnicy 40 cm z uprzednim odkopaniem przepustów 28	m m	 28,000	 28,000
7	BCD D-01 01.02.04. 28-02		Rozebranie korytek ściekowych betonowych o wymiarach 50x50x10 cm, ułożonych na poławie fundamentowej 34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34,000	 34,000
8	BCD D-01 01.02.04. 23-01		Rozebranie nawierzchni z betonu, grubość nawierzchni 15 cm z odwiezieniem urobku na odległość do 30km 582	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 582,000	 582,000
9	BCD D-05 05.03.11. 32-03		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odległość do 40 km. Zamawiający posiada dokumenty stwierdzające iż rozbierana warstwa została wybudowana po 2000r. 10011,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10 011,500	 10 011,500
10	BCD D-05 05.03.11. 32-03		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 8 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odległość do 40 km - na rondzie. Zamawiający posiada dokumenty stwierdzające iż rozbierana warstwa została wybudowana po 2000r. 2371,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2 371,500	 2 371,500
11	BCD D-06 06.03.02. 12-01		Ścinanie poboczy mechanicznie, grubość warstwy ścinanej 10 cm, wraz z odwiezieniem ścinki na odkład 3083,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3 083,400	 3 083,400
12	BCD D-08 08.03.01. 12-05		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C8/10, spoiny wypełnione zaprawą cementową 3298	m m	 3 298,000	 3 298,000
13	BCD D-08 08.01.01. 12-03		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 630	m m	 630,000	 630,000
14	BCD D-08 08.01.01. 12-03		Ustawienie krawężników betonowych wtopionych o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 56	m m	 56,000	 56,000
15	BCD D-08 08.01.01. 12-05		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm (na płask) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			303	m	303,000	
					RAZEM	303,000
16	BCD D-08 08.01.01. 13-02		Ustawienie oporników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15	m		
			329	m	329,000	
					RAZEM	329,000
17	BCD D-05 05.03.23. 14-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>		
			802	m <sup>2</sup>	802,000	
					RAZEM	802,000
18	BCD D-05 05.03.23. 15-04		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>		
			19	m <sup>2</sup>	19,000	
					RAZEM	19,000
19	BCD D-05 05.03.23. 14-03		Nawierzchnie z płyt antypoślizgowych betonowych, żółtych o grubości 5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>		
			25,2	m <sup>2</sup>	25,200	
					RAZEM	25,200
20	BCD D-05 05.03.23. 15-03		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej bez fazy o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>		
			2686	m <sup>2</sup>	2 686,000	
					RAZEM	2 686,000
21	BCD D-06 06.01.01. 66-02		Umocnienie skarp rowów płytami prefabrykowanymi ażurowymi 60x40x10 cm (35 kg/szt). Wypełnienie wolnych przestrzeni humusem i obsianie trawą, podsypka cementowo - piaskowa 5 cm	m <sup>2</sup>		
			91,4	m <sup>2</sup>	91,400	
					RAZEM	91,400
22	BCD D-03 03.02.01. 11-02		Montaż kanałów z rur z tworzyw sztucznych kielichowych, łączonych na uszczelkę gumową, o średnicy 40 cm	m		
			28	m	28,000	
					RAZEM	28,000
23	BCD D-03 03.02.01. 11-02		Montaż ścianek czołowych dla przepustów o średnicy 40 cm	m		
			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
24	BCD D-08 08.05.01. 11-01		Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych o wymiarach 50x50x10 cm ułożonych na ławie z betonu C12/15, spoiny wypełnione betonem	m		
			68	m	68,000	
					RAZEM	68,000
25	BCD D-04 04.06.01. 11-02		Wykonanie podbudowy z chudego betonu (6-9 MPa), pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm,	m <sup>2</sup>		
			582	m <sup>2</sup>	582,000	
					RAZEM	582,000
26	BCD D-05 05.03.23. 15-03		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>		
			582	m <sup>2</sup>	582,000	
					RAZEM	582,000
27	BCD D-04 04.03.01. 22-04		Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>		
			881*2	m <sup>2</sup>	1 762,000	
					RAZEM	1 762,000
28	BCD D-05 05.03.05. 11-01		Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
			881	m <sup>2</sup>	881,000	
					RAZEM	881,000
29	BCD D-05 05.03.05. 21-05		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
			881	m <sup>2</sup>	881,000	
					RAZEM	881,000
30	BCD D-05 05.02.01. 22-01		Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - opaska obustronna.	m <sup>2</sup>		
			591	m <sup>2</sup>	591,000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	591,000
31	BCD D-04 04.03.01. 22-04		Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową - na zjazdach	m <sup>2</sup>		
			588,6	m <sup>2</sup>	588,600	
					RAZEM	588,600
32	BCD D-05 05.03.05. 21-05		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - na zjazdach	m <sup>2</sup>		
			588,6	m <sup>2</sup>	588,600	
					RAZEM	588,600
33	BCD D-03 03.07.01. 32-31		Ręczne czyszczenie przepustów pod zjazdami wypełnionych osadem do 1/4 wysokości, o średnicy 30 cm	m		
			125	m	125,000	
					RAZEM	125,000
34	BCD D-06 06.04.01. 21-02		Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm	m		
			2406,8	m	2 406,800	
					RAZEM	2 406,800
35	BCD D-05 05.02.01. 23-01		Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
			3083,4	m <sup>2</sup>	3 083,400	
					RAZEM	3 083,400
36	BCD D-01 01.02.04. 83-01		Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
37	BCD D-01 01.02.04. 81-01		Rozebranie słupków do znaków drogowych zamocowanych w podłożu gruntowym	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
38	BCD D-07 07.02.01. 41-01		Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 60 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i gniazd RS	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
39	BCD D-07 07.03.01. 11-02		Ustawienie pylonów ostrzegawczy z tworzyw sztucznych U-5a	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
40	BCD D-07 07.02.01. 44-47		Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ B i C (okrągły o średnicy 800 mm), folia odblaskowa II generacji	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
41	BCD D-07 07.02.03. 11-01		Ustawienie na poboczu słupków prowadzących z tworzyw sztucznych (U-1a)	szt.		
			28	szt.	28,000	
					RAZEM	28,000
42	BCD D-07 07.01.01. 11-02		Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe, malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>		
			862,1	m <sup>2</sup>	862,100	
					RAZEM	862,100
43	BCD D-07 07.01.01. 33-01		Oznakowanie poziome jezdni masami termoplastycznymi, grubość warstwy 3-4 mm - linie na skrzyżowaniach i przejściach	m <sup>2</sup>		
			105,43	m <sup>2</sup>	105,430	
					RAZEM	105,430
44	BCD D-07 07.01.01. 61-02		Montaż elementów odblaskowych na jezdni - "kocie oczka"	szt.		
			336	szt.	336,000	
					RAZEM	336,000
45	BCD D-04 04.03.01. 22-04		Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>		
			12383*2	m <sup>2</sup>	24 766,000	
					RAZEM	24 766,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	BCD D-05 05.03.05. 11-03		Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm  12383	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12 383,000	
					RAZEM	12 383,000
47	BCD D-05 05.03.05. 21-05		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm  12383	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12 383,000	
					RAZEM	12 383,000
48	BCD D-01 01.02.04. 25-02		Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej  48	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,000	
					RAZEM	48,000
49	BCD D-05 05.02.02. 21-01		Wykonanie nawierzchni z brukowca z kamienia łamanego, wysokość brukowca 13-17 cm na podsypce cementowo piaskowej 3-5 cm, materiał z rozbiórki 100%. 48	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48,000	
					RAZEM	48,000