

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Dokumentacja projektowa Rozbudowy ulicy Wiosennej na odcinku od ulicy Kawalerskiej do ul. K. Ciołkowskiego w Białymstoku					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	BCD 01.01. d.1 01-01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym 1,4	km km	1,400	1,400
2	BCD 01.03. d.1 25-24	Karczowanie drzew, krzaków, żywopłotów itp. wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości po karczowaniu 1,6	ha ha	1,6	1,6
3	BCD 01.03. d.1 25-01	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy do 15 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny 61	szt. szt.	61	61
4	BCD 01.03. d.1 25-03	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 16-35 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny 106	szt. szt.	106	106
5	BCD 01.03. d.1 25-04	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 36-45 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny 9	szt. szt.	9	9
6	BCD 01.03. d.1 25-05	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 46-55 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny 13	szt. szt.	13	13
7	BCD 01.03. d.1 25-05	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 56-65 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny 4	szt. szt.	4	4
8	BCD 01.03. d.1 25-06	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 66-75 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny 6	szt. szt.	6	6
9	BCD 01.03. d.1 25-06 analogia	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 75-100 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny 2	szt. szt.	2	2
10	BCD 01.03. d.1 25-25 analogia	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót, o średnicy drzewa do 30 cm 23	szt. szt.	23	23
11	wg zał. 1 d.1 dane rynkowe	Szacunkowa wartość drewna pozyskanego z usuwanych drzew -225	m ³ m ³	-225	-225
12	BCD 01.03. d.1 25-26 analogia	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót, drzewa o średnicy ponad 30 cm 4	szt. szt.	4	4
13	BCD 01.02. d.1 02-03	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy 10 cm do późniejszego wykorzystania oraz wywiezenie nadmiaru humusu na odkład 12958*0,1	m ³ m ³	1 296	1 296
14	BCD 01.03. d.1 02-15	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, ułożonych na podsypce piaskowej 2485	m ² m ²	2 485	2 485
15	BCD 01.03. d.1 02-05 analogia	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 5 cm - rozbiórka konstrukcji ścieżki rowerowej 3560	m ² m ²	3 560	3 560
16	BCD 01.03. d.1 02-16 analogia	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej - rozbiórka konstrukcji chodników konstrukcja chodników 269	m ² m ²	269	269
17	BCD 01.03. d.1 02-01 analogia	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grubość warstwy 19 cm - rozbiórka konstrukcji chodników	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		11871	m ²	11 871	
				RAZEM	11 871
18	BCD 01.03. d.1 02-17 analogia	Rozebranie krawężników betonowych	m		
		3202	m	3 202	
				RAZEM	3 202
19	BCD 01.03. d.1 02-29	Rozebranie ław podkrawężnikowych z betonu	m ³		
		poz.18*0,016	m ³	51,2	
				RAZEM	51,2
20	BCD 01.03. d.1 02-19	Rozebranie obrzeży betonowych	m		
		3198	m	3 198	
				RAZEM	3 198
21	BCD 01.03. d.1 02-26	Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.		
		55	szt.	55	
				RAZEM	55
22	BCD 01.03. d.1 02-25	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.		
		32	szt.	32	
				RAZEM	32
23	BCD 01.03. d.1 02-28 analogia	Rozebranie murów oporowych	m ³		
		35	m ³	35	
				RAZEM	35
24	BCD 01.03. d.1 02-33 analogia	Przestawienie ogrodzenia	m ²		
		345	m ²	345	
				RAZEM	345
25	d.1 kalk. własna	Przestawienie reklamy	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
2		ROBOTY ZIEMNE			
26	BCD 02.01. d.2 01-64	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m ³		
		9237	m ³	9 237	
				RAZEM	9 237
27	BCD 02.03. d.2 01-41	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m ³		
		5824	m ³	5 824	
				RAZEM	5 824
3		PODBUDOWY			
28	BCD 04.01. d.3 02-03	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
		jezdnie:			
		- Łącznik			
		562	m ²	562	
		- Słoneczna			
		434	m ²	434	
		- 11 Listopada			
		953	m ²	953	
		- ul. Ciołkowskiego			
		195	m ²	195	
		- ul. Wiosenna			
		16590	m ²	16 590	
		- pętla autobusowa			
		1143	m ²	1 143	
		chodniki i płyty ostrzegawcze:			
		3536+194+59+164	m ²	3 953	
		ścieżki rowerowe:			
		3035	m ²	3 035	
		ciągi pieszo-rowerowe:			
		2003	m ²	2 003	
		wyspy nieprzejezdne:			
		129	m ²	129	
		przystanki autobusowe, pas postojowy:			
		1316	m ²	1 316	
		zjazdy:			
		304	m ²	304	
				RAZEM	30 617

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
29 d.3	BCD 04.05. 01-28	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntocement przygotowywany w betoniarnie w miejscu wbudowania o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm jezdnie: 19681 zjazdu: 304 plac postojowy, miejsca parkingowe: 1923 wyspy 129	m ²			
			m ²	19 681		
			m ²	304		
			m ²	1 923		
			m ²	129		
				RAZEM	22 037	
30 d.3	BCD 04.05. 01-31 analogia	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntocement przygotowywany w betoniarnie w miejscu wbudowania o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 19 cm przystanki autobusowe, pas postojowy: 1316	m ²			
			m ²	1 316		
				RAZEM	1 316	
31 d.3	BCD 04.04. 02-15	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm jezdnie: - Łącznik 562+77 - Słoneczna 434+23 - 11 Listopada 953+65 - ul. Ciołkowskiego 195+28 - ul. Wiosenna 16590+610 - pętla autobusowa 1143+280	m ²			
			m ²	639		
			m ²	457		
			m ²	1 018		
			m ²	223		
			m ²	17 200		
			m ²	1 423		
						RAZEM
32 d.3	BCD 04.04. 02-14	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm ścieżki rowerowe: 3035 ciągi pieszo-rowerowe: 2003 plac postojowy, miejsca parkingowe: 1923	m ²			
			m ²	3 035		
			m ²	2 003		
			m ²	1 923		
				RAZEM	6 961	
33 d.3	BCD 04.04. 02-13	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm chodniki i płyty ostrzegawcze: 3536+194+59+164 zjazdu: 304 wyspy 129	m ²			
			m ²	3 953		
			m ²	304		
				m ²	129	
				RAZEM	4 386	
34 d.3	BCD 04.03. 01-03	Oczyszczenie warstw kruszywowych mechanicznie jezdnie: - Łącznik 562 - Słoneczna 434 - 11 Listopada 953 - ul. Ciołkowskiego 195 - ul. Wiosenna 16590 - pętla autobusowa 1143	m ²			
			m ²	562		
			m ²	434		
			m ²	953		
			m ²	195		
			m ²	16 590		
			m ²	1 143		
						RAZEM
35 d.3	BCD 04.03. 02-03	Skropienie warstw kruszywowych emulsją asfaltową mechanicznie poz.34	m ²			
			m ²	19 877		
				RAZEM	19 877	
36 d.3	BCD 04.03. 01-04 analogia	Oczyszczenie warstw bitumicznych mechanicznie (warstwy podbudowy bitumicznej) poz.40+poz.41	m ²			
			m ²	19 682		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	19 682
37	BCD 04.03. d.3 02-04 analogia	Skropienie mechaniczne warstw bitumicznych emulsją asfaltową (warstwy podbudowy bitumicznej) poz.36	m ² m ²	 19 682	 19 682
				RAZEM	19 682
38	BCD 04.03. d.3 01-04 analogia	Oczyszczenie warstw bitumicznych mechanicznie (warstwy wiążącej bitumicznej) poz.40+poz.41	m ² m ²	 19 682	 19 682
				RAZEM	19 682
39	BCD 04.03. d.3 02-04 analogia	Skropienie mechaniczne warstw bitumicznych emulsją asfaltową (warstwy wiążącej bitumicznej) poz.38	m ² m ²	 19 682	 19 682
				RAZEM	19 682
40	BCD 04.07. d.3 01-45	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 22 P 35/50, dolna warstwa, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm jezdnie główne: 15688	m ² m ²	 15 688	 15 688
				RAZEM	15 688
41	BCD 04.07. d.3 01-45	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 22 P 35/50, dolna warstwa, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm pas dla autobusów + pętla autobusowa: 2851+1143	m ² m ²	 3 994	 3 994
				RAZEM	3 994
42	BCD 04.07. d.3 01-34	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 22 P 35/50, górna warstwa, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm jezdnie główne: poz.40 pas dla autobusów + pętla autobusowa: poz.41 ul. Ciołkowskiego (w dwóch warstwach): 195+195	m ² m ² m ² m ²	 15 688 3 994 390	 15 688 3 994 390
				RAZEM	20 072
43	BCD 04.06. d.3 01-04 analogia	Wykonanie podbudowy betonu, beton C12/15, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm 1316	m ² m ²	 1 316	 1 316
				RAZEM	1 316
4		NAWIERZCHNIE			
44	BCD 05.03. d.4 11-03	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 5 cm, odwiezienie urobku do miejsca składowania 11371	m ² m ²	 11 371	 11 371
				RAZEM	11 371
45	BCD 05.03. d.4 11-03	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 13 cm, odwiezienie urobku do miejsca składowania 3580	m ² m ²	 3 580	 3 580
				RAZEM	3 580
46	BCD 05.03. d.4 05-26 analogia	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W PMB 25/55-60, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm poz.34	m ² m ²	 19 877	 19 877
				RAZEM	19 877
47	BCD 05.03. d.4 05-27 analogia	Wykonanie warstwy ścierniczej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm ciągi pieszo-rowerowe 2003	m ² m ²	 2 003	 2 003
				RAZEM	2 003
48	BCD 05.03. d.4 05-27 analogia	Wykonanie warstwy ścierniczej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8 S koloru czerwonego, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm ścieżki rowerowe 3035	m ² m ²	 3 035	 3 035
				RAZEM	3 035
49	BCD 05.03. d.4 05-28	Wykonanie warstwy ścierniczej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm ul. Ciołkowskiego 195 ul. Kawaleryjska 582	m ² m ² m ²	 195 582	 195 582
				RAZEM	777
50	BCD 05.03. d.4 13-04	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mastyksowo-grysowej (SMA 8 PmB 45/80-55), grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm jezdnie:	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		- Łącznik 562	m ²	562	
		- Słoneczna 434	m ²	434	
		- 11 Listopada 953	m ²	953	
		- ul. Wiosenna 16590	m ²	16 590	
		- pętla autobusowa 1143	m ²	1 143	
				RAZEM	19 682
51	BCD 05.03. d.4 04-04	Wykonywanie nawierzchni betonowej, warstwa górna grubości 23 cm, beton C35/45 poz.43	m ²		
			m ²	1 316	
				RAZEM	1 316
52	BCD 05.03. d.4 01-12	Wykonanie nawierzchni z kostki granitowej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową oraz pielęgnacją powierzchni przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, wys. kostki 10 cm plac postojowy, miejsca parkingowe: 1923	m ²		
			m ²	1 923	
				RAZEM	1 923
53	BCD 05.03. d.4 27-02	Ułożenie geokompozytu (poszerzenie ul. Ciołkowskiego) 301	m ²		
			m ²	301	
				RAZEM	301
5		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
5.1		Oznakowanie poziome			
54	BCD 07.01. d.5.1 02-01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe - linie ciągłe	m ²		
		P-2a 13	m ²	13	
		P-2b 198	m ²	198	
		P-4 33	m ²	33	
		P-7b 36	m ²	36	
		P-21a 45	m ²	45	
				RAZEM	325
55	BCD 07.01. d.5.1 02-03	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe - linie na skrzyżowaniach i przejściach	m ²		
		P-10 86	m ²	86	
		P-11 69	m ²	69	
		P-13 16	m ²	16	
		P-14 41	m ²	41	
				RAZEM	212
56	BCD 07.01. d.5.1 02-04	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe - strzałki i inne symbole	m ²		
		strzałki P-8 67+35+30+24+4	m ²	160	
		strzałki P-9 9	m ²	9	
		P-22 20	m ²	20	
		P-17 19	m ²	19	
				RAZEM	208
57	BCD 07.01. d.5.1 02-02	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe - linie przerywane	m ²		
		P-1b 57	m ²	57	
		P-1c 61	m ²	61	
		P-1d 13	m ²	13	
		P-1e 7	m ²	7	
		P-3b 8	m ²	8	
		P-7a 22	m ²	22	
		P-19			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		28	m ²	28	
				RAZEM	196
58 d.5.1	BCD 07.01. 02-02	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe - przejazdy dla rowerzystów - kolor czerwony 380	m ² m ²	 380	
				RAZEM	380
59 d.5.1	BCD 07.01. 01-03 analogia	Oznakowanie poziome ścieżek rowerowych cienkowarstwowe, linie na przejściach dla pieszych P-10 19	m ² m ²	 19	
				RAZEM	19
60 d.5.1	BCD 07.01. 01-02 analogia	Oznakowanie poziome ścieżek rowerowych cienkowarstwowe, linie przerywane P-1d 58	m ² m ²	 58	
				RAZEM	58
61 d.5.1	BCD 07.01. 01-04	Oznakowanie poziome jezdni ścieżek rowerowych cienkowarstwowe, strzałki i inne symbole P-23 25	m ² m ²	 25	
				RAZEM	25
5.2		Oznakowanie pionowe			
62 d.5.2	BCD 07.02. 01-02 analogia	Ustawienie słupów z rur stalowych fi 60 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami 113	szt. szt.	 113	
				RAZEM	113
63 d.5.2	kalk. własna	Przestawienie znaków drogowych 11	szt. szt.	 11	
				RAZEM	11
64 d.5.2	BCD 07.02. 11-03	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków ostrzegawczych typ A, średnie, folia odblaskowa II generacji 5	szt. szt.	 5	
				RAZEM	5
65 d.5.2	BCD 07.02. 11-15	Przymocowanie do gotowych słupków znaków zakazu typ B, średnie, folia odblaskowa II generacji 11	szt. szt.	 11	
				RAZEM	11
66 d.5.2	BCD 07.02. 11-15 analogia	Przymocowanie do gotowych słupków znaków zakazu typ C, średnie, folia odblaskowa II generacji 6	szt. szt.	 6	
				RAZEM	6
67 d.5.2	BCD 07.02. 11-15 analogia	Przymocowanie do gotowych słupków znaków zakazu typ C, małe, folia odblaskowa II generacji 26	szt. szt.	 26	
				RAZEM	26
68 d.5.2	BCD 07.02. 11-15 analogia	Przymocowanie do gotowych słupków znaków zakazu typ C, mini, folia odblaskowa II generacji 3	szt. szt.	 3	
				RAZEM	3
69 d.5.2	BCD 07.02. 21-07	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków znaków informacyjnych typ D, średnie, folia odblaskowa II generacji 61	szt. szt.	 61	
				RAZEM	61
70 d.5.2	BCD 07.02. 15-03	Przymocowanie tablic drogowaskazowych - znaków kierunkowych typ E - jednostramiennych, jednostronnych, folia odblaskowa II generacji 3*3,6	m ² m ²	 10,8	
				RAZEM	10,8
71 d.5.2	BCD 07.02. 20-03	Przymocowanie do gotowych słupków tablic uzupełniających jednostronnych, typ F, folia odblaskowa II generacji 3*1,08+8*0,97+4*1,6+19*0,72	m ² m ²	 31	
				RAZEM	31
72 d.5.2	BCD 07.02. 20-07	Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych, typ T, folia odblaskowa II generacji 2,6	m ² m ²	 2,6	
				RAZEM	2,6
73 d.5.2	BCD 07.02. 25-13 analogia	Ustawienie słupków przeszkodowych z tworzyw sztucznych U-5a 3	szt. szt.	 3	
				RAZEM	3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74	BCD 07.06. d.5.2 08-01 analogia	Ustawienie ogrodzeń ochronnych łańcuchowych U-12b (pojedyncze) o rozstawie słupków z rur stalowych co 1,5 m	m		
		40	m	40	
				RAZEM	40
75	BCD 07.06. d.5.2 06-11 analogia	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych (typ olsztyński) z pochwykami i poręczami z rur stalowych oraz o rozstawie słupków z rur co 2,0 m	m		
		120	m	120	
				RAZEM	120
76	BCD 07.06. d.5.2 08-01 analogia	Ustawienie pręseł ogrodzeniowych U-12 z poziomych i pionowych drutów o rozstawie słupków z kształtowników stalowych co 2,5 m	m		
		755	m	755	
				RAZEM	755
6		ELEMENTY ULIC			
77	BCD 08.01. d.6 06-01 analogia	Ustawienie krawężników granitowych o wym. 20x30 cm na ławie z betonu C12/15	m		
		3720+512	m	4 232	
				RAZEM	4 232
78	BCD 08.01. d.6 06-03 analogia	Ustawienie krawężników kamiennych z zaokrągloną krawędzią o wym. 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie z betonu C12/15	m		
		915	m	915	
				RAZEM	915
79	BCD 08.01. d.6 02-03 analogia	Ustawienie krawężników peronowych na ławie z betonu C12/15	m		
		197	m	197	
				RAZEM	197
80	BCD 08.01. d.6 01-22 analogia	Ustawienie oporników na ławie z betonu C12/15	m		
		590	m	590	
				RAZEM	590
81	BCD 08.03. d.6 01-02 analogia	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej gr. 5 cm	m		
		2932	m	2 932	
				RAZEM	2 932
82	BCD 08.02. d.6 01-01	Wykonanie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		3535	m ²	3 535	
				RAZEM	3 535
83	BCD 08.02. d.6 01-01 analogia	Wykonanie chodników z płyt betonowych żółtych ryflowanych typu FOCUS o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm - płyty wskaźnikowe	m ²		
		194	m ²	194	
				RAZEM	194
84	BCD 08.02. d.6 01-01 analogia	Wykonanie chodników z płyt betonowych naprowadzających o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 6 cm - płyty wskaźnikowe	m ²		
		59	m ²	59	
				RAZEM	59
85	BCD 08.02. d.6 02-41 analogia	Wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 8 cm, czarnej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m ²		
		164	m ²	164	
				RAZEM	164
86	BCD 08.02. d.6 02-41 analogia	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej o grubości 8 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m ²		
		zjazdy 304	m ²	304	
		wyspy 129	m ²	129	
				RAZEM	433
7		ZIELEŃ			
7.1		Zieleńce			
87	BCD 09.01. d.7.1 01-04 analogia	Wykonanie zieleńców siewem z uprzednim humusowaniem warstwą o grubości 10 cm (z dowozem ziemi urodzajnej)	m ²		
		11338	m ²	11 338	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		INNE ROBOTY		RAZEM	11 338
88	dane rynkowe	Dostawa i montaż nowej wiaty przystankowej wg zaleceń Zamawiającego	kpl.		
		5	kpl.	5	
				RAZEM	5
89	dane rynkowe	Wykonanie muru oporowego	m		
		70	m	70	
				RAZEM	70