

## Przedmiar robót

BUDOWA I ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 671 NA ODCINKU SOKOLANY - JANÓW (JANÓW)

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		<b>1 D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
		<i>D.01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg km 0,23</i>		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym 16+690 - 16+800 (16800-16690)/1000 drogi powiatowe 120/1000 razem	km km km	0,11 0,12 0,23
		<i>D.01.02.01. Karczowanie drzew o średnicy 10-35 cm szt. 1</i>		
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm	szt	1
3	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość km 1*0,24	mp	0,2
4	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość km 1*0,17	mp	0,2
5	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość km 1*0,42	mp	0,4
		<i>D.01.02.01. Karczowanie drzew o średnicy 36-55 cm szt. 3</i>		
6	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45cm	szt	1
7	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55cm	szt	2
8	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość 2km 1*0,3+2*0,42	mp	1,1
9	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość 2km 1*0,28+2*0,45	mp	1,2
10	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość 2km 1*0,77+2*1,35	mp	3,5
		<i>D.01.02.02. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 20 cm m2 760</i>		
11	D-01.02.02	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm	m2	760
12	D-01.02.02	Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsiennicowymi grubość warstwy humusu 20 cm ; 760	m2	760
13	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km odwóz humusu ; 760* 0,2	m3	152
		<i>D.01.02.04. Rozebranie podbudowy z kruszywa m2 2.265</i>		
14	D-01.02.04	Rozbiórka mechaniczna podbudowy z kruszywa grubości 20cm pod nawierzchnią bitumiczna 1548 pod trylinką 51 pod betonową kostką brukową 666 razem	m2 m2 m2 m2	1548 51 666 2265
15	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunek gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody 2265*0,2	m3	453
16	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km	m3	453
		<i>D.01.02.04. Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych m2 1.548</i>		
17	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni gr.5 cm z mas mineralno-bitumicznych sposobem mechanicznym (poz. podstawowa + ekstrapolacja za 1 cm)		

## Przedmiar robót

BUDOWA I ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 671 NA ODCINKU SOKOLANY - JANÓW (JANÓW)

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		pod nawierzchnią bitumiczna 1548	m2	1548
18	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody 1548*0,05	m3	77,4
19	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km	m3	77,4
		<i>D.01.02.04. Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych (trylinka) m2 51</i>		
20	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych grubości 15cm ze spoinami wypełnionymi piaskiem pod trylinką 51	m2	51
21	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody 51*0,1	m3	5,1
22	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km	m3	5,1
		<i>D.01.02.04. Rozebranie chodników z płyt betonowych m2 223</i>		
23	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych na podsypce piaskowej	m2	223
24	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody 223*0,05	m3	11,2
25	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km	m3	11,2
		<i>D.01.02.04. Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej m2 666</i>		
26	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej na podsypce cementowo- piaskowej 666	m2	666
27	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody 666*0,08	m3	53,3
28	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km	m3	53,3
		<i>D.01.02.04. Rozebranie krawężników betonowych m 453</i>		
29	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	453
30	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody 453*0,2*0,3	m3	27,2
31	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km	m3	27,2
		<i>D.01.02.04. Rozebranie obrzeży betonowych m 321</i>		

## Przedmiar robót

BUDOWA I ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 671 NA ODCINKU SOKOLANY - JANÓW (JANÓW )

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
32	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm na podsypce piaskowej	m	321
33	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody 321*0,2*0,06	m3	3,9
34	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km	m3	3,9
		<i>D.01.02.04. Rozebranie słupków do znaków drogowych szt. 26</i>		
35	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt	26
		<i>D.01.02.04. Zdjęcie tarcz znaków drogowych szt. 33</i>		
36	D-01.02.04	Zdjęcie pionowych znaków lub drogowiskazów 33	szt	33
		<b>2 D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE</b>		
		<i>D.02.01.01. Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-V m3 106</i>		
37	D-02.01.01	Wykopy w gruncie kategorii IV wykonywane spycharkami zużycie na miejscu - Zał. nr 4.3.1 ; 77 zużycie na miejscu - Zał. nr 4.3.2 ; 29 razem	m3 m3 m3	77 29 106
		<i>D.02.01.01. Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład na odl. 6-15 km m3 1.049</i>		
38	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km Zał. nr 4.3.1 ; 522 Zał. nr 4.3.2 ; 527 razem	m3 m3 m3	522 527 1049
		<i>D.02.03.01. Wkonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-V uzyskanego z wykopu m3 106</i>		
39	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kat.III-IV  roboty poprzeczne ; 106 roboty podłużne ; 0 razem	m3 m3 m3	106 0 106
40	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, grunt sypki kat.I-III	m3	106
41	D-02.03.01	Transport wody na odległość do 1km beczkowozem o pojemności do 3000dm3, napelnianym z wodociągu 106 * 0,03	m3	3,2
		<b>3 D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUŚ DROGOWEGO</b>		
		<i>D.03.02.01.23. Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm m 25</i>		
42	D-03.02.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,60m3 na głębokość do 3m w gruncie kategorii III-IV  (1,4 + 2,8) * 0,5 * 1,5 * 25	m3	78,8
43	D-03.02.01	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami 78,8 * 0,7	m3	55,2
44	D-03.02.01	Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii III leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu 78,8-55,2	m3	23,6
45	D-03.02.01	Kanały z rur PCW o średnicy 200mm łączone na wcisk		

## Przedmiar robót

BUDOWA I ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 671 NA ODCINKU SOKOLANY - JANÓW (JANÓW)

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		Wykonanie przykanalików przy moście na na ul. Białostockiej (dr. pow. Nr 1307B) w miejscu wskazanym przez przedstawiciela Powiatowego Zarządu Dróg w Sokółce 4*5	m	20
		<i>D.03.02.01.41. Wykonanie studzienek ściekowych szt. 4</i>		
46	D-03.02.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,60m3 na głębokość do 3m w gruncie kategorii III-IV  (2,3 + 13,2) * 0,5 * 2,66 * 4	m3	82,5
47	D-03.02.01	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami  82,5* 0,7	m3	57,8
48	D-03.02.01	Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii III leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu  82,5-57,8	m3	24,7
49	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów uliczne betonowe śr.500mm z osadnikiem  Wykonanie studzienek ściekowych przy moście na na ul. Białostockiej (dr. pow. Nr 1307B) w miejscu wskazanym przez przedstawiciela Powiatowego Zarządu Dróg w Sokółce 2*2	kpl	4
50		Ułożenie ścieków podchodnikowych  Wykonanie ścieków podchodnikowych przy moście na na ul. Białostockiej (dr. pow. Nr 1307B) w miejscu wskazanym przez przedstawiciela Powiatowego Zarządu Dróg w Sokółce 2*2,5	m	5
		<i>D.06.01.01. Umocnienie dna rowów i ścieków elementami kamiennymi m2 40</i>		
51	D-06.01.01	Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową  Wykonanie umocnień przy wylotach przykanalików i ścieków podchodnikowych przy moście na na ul. Białostockiej (dr. pow. Nr 1307B) w miejscu wskazanym przez przedstawiciela Powiatowego Zarządu Dróg w Sokółce 4*6+2*8	m2	40
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych szt. 3</i>		
52	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych o objętości betonu w jednym miejscu do 0,1m3  3	szt	3
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa studzienek telekomuniacyjnych szt. 9</i>		
53	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek telekomuniacyjnych o objętości betonu w jednym miejscu do 0,1m3  9	szt	9
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa zaworów wodociągowych szt. 11</i>		
54	D.03.02.01a	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych o objętości betonu w jednym miejscu do 0,1m3  11	szt	11
		<b>4 D.04.00.00. POBUDOWY</b>		
		<i>D.04.01.01. Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruncie kat. I-VI, głębokość koryta do 10 cm m2 2.246,4</i>		
55	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI  przed wykonaniem stabilizacji cementem ; 2246,4	m2	2246,4
		<i>D.04.03.01. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie m2</i>		
56	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej  podłoże z gruntu stabilizowanego cementem 2246,4  podbudowa z kruszywa łamanego ; 2007	m2 m2	2246,4 2007
		razem	m2	4253,4
57	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu  przed ułożeniem warstwy wiążącej ; 1810  przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 1810	m2 m2	1810 1810
		razem	m2	3620
		<i>D.04.03.01. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową m2</i>		

## Przedmiar robót

BUDOWA I ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 671 NA ODCINKU SOKOLANY - JANÓW (JANÓW )

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
58	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową średniorzpadową w ilości 0,6-0,8 kg/m2 podłoże z gruntu stabilizowanego cementem 2246,4 podbudowa z kruszywa łamanego ; 2007 razem	m2 m2 m2	2246,4 2007 4253,4
59	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,3-0,5 kg/m2 przed ułożeniem warstwy wiążącej ; 1810 przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 1810 razem	m2 m2 m2	1810 1810 3620
		<i>D.04.04.02. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy 20 cm m2 2.007</i>		
60	D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanymi, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm jezdni 1810 pierścień 165 na łuku wyokrągającym 32 razem	m2 m2 m2 m2	1810 165 32 2007
		<i>D.04.05.01. Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem, gr. warstwy do 15 cm m2 2.246,4</i>		
61	D-04.05.01	Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=1.5 MPa, wg SST grubości 10 cm jezdni 1810 pierścień 165 na łuku wyokrągającym 32 pod krawężnikiem 684*0,35 razem	m2 m2 m2 m2 m2	1810 165 32 239,4 2246,4
		<i>D.04.07.01. Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/25 grubość warstwy 7 cm m2 1.810</i>		
62	D.04.07.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości warstwy po zagęszczeniu 7 m (poz. podstawowa-interpolacja za 1 cm) jezdni 1810	m2	1810
		<b>5 D.05.00.00. NAWIERZCHNIE</b>		
		<i>D.05.03.01. Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej wysokości 15 cm m2 197</i>		
63	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości kostki 15cm na podsypce cementowo-piaskowej pierścień 165 na łuku wyokrągającym 32 razem	m2 m2 m2	165 32 197
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/20 warstwa wiążąca, grubość w-wy 6 cm m2 1.810</i>		
64	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 6cm jezdni 1810	m2	1810
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16 warstwa ścieralna, grubość w-wy 5 cm m2 1.810</i>		
65	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 5 cm 1810	m2	1810
		<b>6 D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
		<i>D.07.01.01. Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (farbami) linie ciągłe m2 73</i>		
66	D-07.01.01	Linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie P - 4 : 64 mb ; 64 * 0,24 P-7b: 240 mb ; 240*0,24 razem	m2 m2 m2	15,4 57,6 73
		<i>D.07.01.01. Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (farbami) linie przerywane m2 9,2</i>		
67	D-07.01.01	Linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie		

## Przedmiar robót

BUDOWA I ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 671 NA ODCINKU SOKOLANY - JANÓW (JANÓW)

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		P - 1e : 16 mb ; 16 * 0,12	m2	1,9
		P - 7a : 60,5 mb ; 60,5 * 0,12	m2	7,3
		razem	m2	9,2
		<i>D.07.01.01. Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (farbami) linie na skrzyżowaniach i przejściach m2 70,2</i>		
68	D-07.01.01	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie		
		P - 10 : 120 m2 ; 120*0,5	m2	60
		P - 13 : 16 mb ; 16*0,2625	m2	4,2
		P - 14 : 16 mb ; 16 * 0,375	m2	6
		razem	m2	70,2
		<i>D.07.02.01. Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych szt. 34</i>		
69	D-07.02.01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych		
			szt	34
		<i>D.07.02.01. Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków szt. 42</i>		
70	D-07.02.01	Pionowe drogowskie jednoramienne, tablice informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2.		
			szt	6
71	D-07.02.01	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2		
			szt	36
		<i>D.07.02.01. Ustawienie słupków prowadzących (pachołków drogowych) szt. 10</i>		
72	D-07.02.01	Ustawienie słupków prowadzących typu U-1a, hektometrowych ze znakiem kilometrowym i hektometrowym		
		słupki U-1a + U-7 + U-8 ; 6	szt	6
		U - 5a ; 4	szt	4
		razem	szt	10
		<b>7 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC</b>		
		<i>D.08.01.02. Ustawienie krawężników kamiennych o wymiarach 20*30 cm na ławie betonowej z oporem m 684</i>		
73	D-08.01.02	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej		
			m	684
		<i>D.08.02.02. Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej (wyspy środkowe) o grub. 8 cm m2 110</i>		
74	D-08.02.02	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm		
			m2	110
75	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem		
			m2	110
		<i>D.08.02.02. Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grub. 6 cm m2 820</i>		
76	D-08.02.02	Koryta o głębokości 10cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane ręcznie w gruncie kategorii I-II		
			m2	820
77	D-08.02.02	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm		
			m2	820
78	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem		
			m2	820
		<i>D.08.03.01. Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20*6 cm m 430</i>		
79	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		
			m	430
		<b>8 D.09.00.00. ZIELEŃ DROGOWA</b>		

## Przedmiar robót

BUDOWA I ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 671 NA ODCINKU SOKOLANY - JANÓW (JANÓW)

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		<i>D.09.01.01. Wykonanie trawników dywanowych m2 265</i>		
80	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem, na skarpach przy uprawie ręcznej z humusowaniem i nawożeniem w gruncie kategorii I-II trawniki 265	m2	265
		<b>9 D.10.00.00. INNE ROBOTY</b>		
		<i>D.10.07.01. Wykonanie zjazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z elementów betonowych m2 98</i>		
81	D-10.07.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	98
82	D-10.07.01	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	98
83	D-10.07.01	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m2	98
84	D-10.07.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy z pospółki, na podsypce piaskowej	m	74