

## Przedmiar robót

Obiekt	Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1268B polegającej na budowie drogi pieszo - rowerowej w ramach zadania „Remont dróg powiatowych w Gminie Szudziałowo i Sokółka zniszczonych wskutek kryzysu na granicy Część 9. Budowa drogi dla pieszych i rowerów wzdłuż drogi powiatowej 1268B w Gminie Sokółka"
Branża	DROGOWA
Lokalizacja	woj. podlaskie, Gmina Sokółka m. Sokółka
Inwestor	Zarząd Powiatu Sokólskiego ul. Marsz. J. Piłsudskiego 8 16-100 Sokółka
Wykonawca	Powiatowe Przedsiębiorstwo Drogowo - Budowlane Sp. z o.o. ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka
Biuro kosztorysowe	DROMOBUD Sp. z o.o. ul. Al. 1000-lecia Państwa Polskiego 4/310, 15-111 Białystok

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1268B polegającej na budowie drogi pieszo - rowerowej w ramach zadania „Remont dróg powiatowych w Gminie Szudziałowo i Sokółka zniszczonych wskutek kryzysu na granicy Część 9. Budowa drogi dla pieszych i rowerów wzdłuż drogi powiatowej 1268B w Gminie Sokółka"

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1. D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
		<b>1.1. D.01.01.01 ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b>		
		<b>1.1.1. D.01.01.01.11. ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH W TERENIE RÓWNIANYM</b>		
1	D.01.01.01.11.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. Budowa drogi pieszo - rowerowej w ciągu drogi powiatowej Nr 1268B od km 0+000,00 do km 4+485,78 4,48578 Parking 0,14545	km trasy km trasy km trasy	4,4858 0,1455
		razem	razem	4,6313
2	D.01.01.01.11	Zabezpieczenie lub przeniesienie punktów osnowy geodezyjnej km 0+845,00 - 1673-1044-P (krawężnik) - do zabezpieczenia 1 km 1+465,00 - 1673-1076-P (DDR) - do zabezpieczenia 1 km 4+180,00 - 1673-1115-P (rów) - do przeniesienia 1	szt. szt. szt.	1 1 1
		razem	razem	3
		<b>1.2. D.01.02.01 USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW</b>		
		<b>1.2.1. D.01.02.01.10 KARCZOWANIE PNI</b>		
3	D.01.02.01.10	Karczowanie pni o średnicy 96-105cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II zał. 1 6	szt	6
		razem	razem	6
4	D.01.02.01.10	Karczowanie pni o średnicy 116-205cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II zał. 1 5+2+3+1+2	szt	13
		razem	razem	13
5	D.01.02.01.10	Wywożenie w terenie normalnym korzeni i pni o średnicy 96-105cm 1,02*6	szt	6,12
		razem	razem	6,12
6	D.01.02.01.10	Wywożenie w terenie normalnym korzeni i pni o średnicy 106-205cm 1,18*13	szt	15,34
		razem	razem	15,34
		<b>1.2.2. D.01.02.01.11 KARCZOWANIE DRZEW O ŚREDNICY 10-35 CM</b>		
7	D.01.02.01.11	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm zał.1 187	szt	187
		razem	razem	187
8	D.01.02.01.11	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm zał.1 97	szt	97
		razem	razem	97
9	D.01.02.01.11	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm zał.1 9	szt	9
		razem	razem	9
10	D.01.02.01.11	Wywożenie dłużyc na odległość 2km 0,07*187+0,2*97+0,24*9	mp	34,65
		razem	razem	34,65
11	D.01.02.01.11	Wywożenie karpiny na odległość 2km 0,05*187+0,07*97+0,17*9	mp	17,67
		razem	razem	17,67
12	D.01.02.01.11	Wywożenie gałęzi na odległość 2km 0,06*187+0,17*97+0,42*9	mp	31,49
		razem	razem	31,49
		<b>1.2.3. D.01.02.01.12 KARCZOWANIE DRZEW O ŚREDNICY 36-55 CM</b>		
13	D.01.02.01.12	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 36-45cm zał.1 19	szt	19
		razem	razem	19
14	D.01.02.01.12	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 46-55cm zał.1 28	szt	28
		razem	razem	28
15	D.01.02.01.12	Wywożenie dłużyc na odległość 2km 0,3*19+0,42*28	mp	17,46
		razem	razem	17,46
16	D.01.02.01.12	Wywożenie karpiny na odległość 2km 0,28*19+0,45*28	mp	17,92
		razem	razem	17,92
17	D.01.02.01.12	Wywożenie gałęzi na odległość 2km		

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1268B polegającej na budowie drogi pieszo - rowerowej w ramach zadania „Remont dróg powiatowych w Gminie Szudziałowo i Sokółka zniszczonych wskutek kryzysu na granicy Część 9. Budowa drogi dla pieszych i rowerów wzdłuż drogi powiatowej 1268B w Gminie Sokółka"

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		0,77*19+1,35*28	mp	52,43
		razem	mp	52,43
		<b>1.2.4. D.01.02.01.13 KARCZOWANIE DRZEW O ŚREDNICY PONAD 55 CM</b>		
18	D.01.02.01.13	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65cm zał.1 24	szt	24
		razem	szt	24
19	D.01.02.01.13	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75cm zał.1 11	szt	11
		razem	szt	11
20	D.01.02.01.13	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 76-115cm zał.1 9+16+12+4+1+2+1	szt	45
		razem	szt	45
21	D.01.02.01.13	Wywożenie dłużyc na odległość 2km 0,58*24+0,77*11+1,29*45	mp	80,44
		razem	mp	80,44
22	D.01.02.01.13	Wywożenie karpiny na odległość 2km 0,65*24+0,88*11+1,02*45	mp	71,18
		razem	mp	71,18
23	D.01.02.01.13	Wywożenie gałęzi na odległość 2km 1,95*24+2,62*11+2,96*45	mp	208,82
		razem	mp	208,82
		<b>1.3. D.01.02.01.22 KARCZOWANIE ZAGAJNIKÓW LUB KRZAKÓW</b>		
24	D.01.02.01.22	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia gęstych powyżej 60% powierzchni zał. 2 0,2570	ha	0,257
		razem	ha	0,257
25	D.01.02.01.22	Wywożenie gałęzi na odległość 2km 0,2570*429	mp	110,25
		razem	mp	110,25
		<b>1.4. D.01.02.02 ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU</b>		
		<b>1.4.1. D.01.02.02.13. MECHANICZNE USUNIĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU) GR. W-WY 20 CM</b>		
26	D.01.02.02.13.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Średnia grubość warstwy do 20 cm. Załącz.3 Tabela humusu odc. 1 1224,36 odc. 2 1570,98 odc. 3 2141,14 odc. 4 18970,52 parking 167,51	m2 m2 m2 m2 m2	1 224,36 1 570,98 2 141,14 18 970,52 167,51
		razem	m2	24 074,51
27	D.01.02.02.13.	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o pojemności zgarniaka 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 10-15t na odległość 1km 24074,51*0,2	m3	4 814,902
		razem	m3	4 814,902
		<b>1.5. D.01.02.04 ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</b>		
		<b>1.5.1. D.01.02.04.22 ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z MIESZANEK MINERALNO-BITUMICZNYCH</b>		
28	D.01.02.04.22	Mechaniczna rozbiórka z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km nawierzchni bitumicznej o grubości do 5cm Rys.6 Plansza rozbiórki 981,50	m2	981,5
		razem	m2	981,5
		<b>1.5.2. D.01.02.04.27 ROZEBRANIE NAWIERZCHNI BETONOWEJ</b>		
29	D.01.02.04.27	Rozebranie nawierzchni betonowej gr. do 10cm Rys.6 Plansza rozbiórki 1167,50	m2	1 167,5
		razem	m2	1 167,5
30	D.01.02.04.27	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km 1167,50*0,1	m3	116,75
		razem	m3	116,75
		<b>1.5.3. D.01.02.04.27 ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z PŁYT DROGOWYCH BETONOWYCH (TRYLINKI)</b>		
31	D.01.02.04.27	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych grubości 15cm ze spoinami wypełnionymi piaskiem Rys.6 Plansza rozbiórki 120,50	m2	120,5
		razem	m2	120,5
32	D.01.02.04.27	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km 120,50*0,15	m3	18,08

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1268B polegającej na budowie drogi pieszo - rowerowej w ramach zadania „Remont dróg powiatowych w Gminie Szudziałowo i Sokółka zniszczonych wskutek kryzysu na granicy Część 9. Budowa drogi dla pieszych i rowerów wzdłuż drogi powiatowej 1268B w Gminie Sokółka"

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	18,08
		<b>1.5.4. D.01.02.04.29 ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ</b>		
33	D.01.02.04.29	Rozebranie nawierzchni z kostki polbruk gr. 8cm na podsypce cem.-piaskowej. Rys.6 Plansza rozbiórki 1043,50	m2	1 043,5
		razem	m2	1 043,5
34	D.01.02.04.29	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych gr. 5cm na podsypce cem.-piaskowej. Rys.6 Plansza rozbiórki 1963	m2	1 963
		razem	m2	1 963
35	D.01.02.04.29	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km 1043,50*0,08+1963*0,06	m3	201,26
		razem	m3	201,26
		<b>1.5.5. D.01.02.04.41 ROZEBRANIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH</b>		
36	D.01.02.04.41	Rozebranie mechanicznie krawężników betonowych 20x30cm na podsypce cementowo-piaskowej Rys.6 Plansza rozbiórki 830,50	m	830,5
		razem	m	830,5
37	D.01.02.04.41	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km. 830,50*0,135	m3	112,12
		razem	m3	112,12
		<b>1.5.6. D.01.02.04.44 ROZEBRANIE OBRZEŻY BETONOWYCH</b>		
38	D.01.02.04.44	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20cm na podsypce piaskowej Rys.6 Plansza rozbiórki 1258,50	m	1 258,5
		razem	m	1 258,5
39	D.01.02.04.44	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km 1258,50*0,06*0,2	m3	15,1
		razem	m3	15,1
		<b>1.5.7. D.01.02.04.70 ROZEBRANIE PRZEPUSTÓW</b>		
40	D.01.02.04.70	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 40cm istn. przepusty pod zjazdami 63,40	m	63,4
		razem	m	63,4
41	D.01.02.04.70	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 60cm istn. przepusty pod drogą 12,80	m	12,8
		razem	m	12,8
42	D.01.02.04.70	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km istn. przepusty o średnicy 40 63,4*3,14*0,2*0,2 istn. przepusty o średnicy 60 12,80*3,14*0,3*0,3	m3 m3	7,963 3,6173
		razem	m3	11,5803
		<b>1.5.8. D.01.02.04.81. ROZEBRANIE SŁUPKÓW DO ZNAKÓW DROGOWYCH</b>		
43	D.01.02.04.81.	Rozebranie słupków do znaków zgodnie z PSOR 20 zgodnie z PSOR słupki prowadzące 11	szt szt	20 11
		razem	szt	31
		<b>1.5.9. D.01.02.04.83. ZDJĘCIE TARCZ ZNAKÓW DROGOWYCH</b>		
44	D.01.02.04.83.	Zdjęcie pionowych znaków lub drogowskazów zgodnie z PSOR do przestawienia 20	szt	20
		razem	szt	20
		<b>2. D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>		
		<b>2.1. D.02.01.01 WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH KAT. I-V</b>		
		<b>2.1.1. D.02.01.01.10 WYKONANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH I-V KAT.</b>		
45	D.02.01.01.10	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km na odkład Zał.4 Tabela robót ziemnych odc. 1 436,78 odc. 2 268,51 odc. 3 16,95 odc. 4 3335,15 parking 429,14 Zał.3 Wykaz robót na zjazdach 52 w km 2+311,80 P1 93,5 w km 3+225,75 P2 38	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	436,78 268,51 16,95 3 335,15 429,14 52 93,5 38
		razem	m3	4 670,03

**Tabela przedmiaru robót**

Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1268B polegającej na budowie drogi pieszo - rowerowej w ramach zadania „Remont dróg powiatowych w Gminie Szudziałowo i Sokółka zniszczonych wskutek kryzysu na granicy Część 9. Budowa drogi dla pieszych i rowerów wzdłuż drogi powiatowej 1268B w Gminie Sokółka"

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>2.1.2. D.02.01.01.11 ROBOTY ZIEMNE POPRZECZNE (BEZ TRANSPORTU) WYKONYWANE MECHANICZNIE W GRUNTACH KAT. I-V</b>		
46	D.02.01.01.11	Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kat. I-III zał.7 Tabela powierzchni plantowania 6493,43	m2	6 493,43
		razem	m2	6 493,43
		<b>2.2. D.02.03.01 WYKONANIE NASYPÓW</b>		
		<b>2.2.1. D.02.03.01.14 WYKONANIE NASYPÓW MECHANICZNIE Z GRUNTU KAT.I-VI Z POZYSKANIEM I TRANSPORTEM GRUNTU</b>		
47	D.02.03.01.14	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - dokop w gruncie kat.I-II. ZaŁ.4 Tabela robót ziemnych odc. 1 79,24 odc. 2 258,0 odc. 3 738,41 odc. 4 6704,37 parking 31,45 ZaŁ.3 Wykaz robót na zjazdach 57+164 w km 2+311,80 P1 78 w km 3+225,75 P2 27	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	79,24 258 738,41 6 704,37 31,45 221 78
		razem	m3	8 137,47
48	D.02.03.01.14	Formowanie nasypów w gruncie kat. II-IV spycharką gąsienicową o mocy 74kW (100KM) z gruntu pochodzącego z dokopu. nasyp z dokopu 8137,47	m3	8 137,47
		razem	m3	8 137,47
49	D.02.03.01.14	Zagęszczenie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczane walcami statycznymi samojezdnymi 8137,47	m3	8 137,47
		razem	m3	8 137,47
50	D.02.03.01.14	Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony nasypów w gruncie kat. I-III zał.7 Tabela powierzchni plantowania 306,41+424,91+3583,26	m2	4 314,58
		razem	m2	4 314,58
51	D.02.03.01.14	Transport wody beczkowozem. Na odległość do 1 km, napelnienie beczkowozu z wodociagu. 8137,47*0,03	m3	244,1241
		razem	m3	244,1241
52	D.04.05.01.A.23	Wzmocnienie podłoża geowłókniną o właściwościach wzmacniających zał.6 3893,65	m2	3 893,65
		razem	m2	3 893,65
		<b>3. D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>		
		<b>3.1. D.03.01.01 PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI</b>		
53	D.03.01.01	Przepusty z rur z tworzyw sztucznych pod drogą o średnicy 600mm w km 2+380,00 Z3 7,2 w km 4+445,20 Z21p 15,4	m m	7,2 15,4
		razem	m	22,6
54	D.03.01.01	Przepusty z rur z tworzyw sztucznych pod drogą o średnicy 800mm w km 2+311,80 P1 17,05 w km 3+225,75 P2 11,90	m m	17,05 11,9
		razem	m	28,95
55	D.03.01.01	Przepusty rurowe pod drogą. Elementy ławy fundamentowe żwirowe z dodatkiem cementu gr. 30 cm w km 2+380,00 Z3 7,2*0,3*0,9 w km 4+445,20 Z21p 15,4*0,3*0,9 w km 2+311,80 P1 17,05*0,3*1,4 w km 3+225,75 P2 11,90*0,3*1,4	m3 m3 m3 m3	1,944 4,158 7,161 4,998
		razem	m3	18,261
		<b>4. D.03.02.01. KANALIZACJA DESZCZOWA</b>		
		<b>4.1. D.03.02.01.24 WYKONANIE PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ</b>		
56	D.03.02.01.24	Przykanalik o średnicy 315mm łączone na wcisk Przyłącze KD na parkingu 39,5	m	39,5
		razem	m	39,5
		<b>4.2. D.03.02.01.31 WYKONANIE STUDNI O ŚREDNICY 1,20 M</b>		
57	D.03.02.01.31	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1200mm Przyłącze KD na parkingu 2	szt.	2
		razem	szt.	2
		<b>4.3. D.03.02.01.31 WYKONANIE STUDZIENEK ŚCIEKOWYCH</b>		
58	D.03.02.01.41	Studnie betonowe o średnicy 600mm wraz z wpustem ulicznym Przyłącze KD na parkingu 2 Wpust na przepuscie P1 1	szt. szt.	2 1
		razem	szt.	3

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1268B polegającej na budowie drogi pieszo - rowerowej w ramach zadania „Remont dróg powiatowych w Gminie Szudziałowo i Sokółka zniszczonych wskutek kryzysu na granicy Część 9. Budowa drogi dla pieszych i rowerów wzdłuż drogi powiatowej 1268B w Gminie Sokółka"

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>4.4. D.03.02.01.B REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK DLA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH</b>		
		<b>4.4.1. D.03.02.01.70 REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK KANALIZACJI SANITARNEJ , DESZCZOWEJ I ZASUW WODOCIĄGOWYCH</b>		
59	D.03.02.01.70	Regulacja zasuw wodociągowych 5	szt.	5
		razem	szt.	5
60	D.03.02.01.70	Regulacja studni KS KS 7 CO 3	szt. szt.	7 3
		razem	szt.	10
		<b>5. D.04.00.00 POBUDOWY</b>		
		<b>5.1. D.04.04.02.A POBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ</b>		
		<b>5.1.1. D.04.04.02.A.11 WYKONANIE POBUDOWY Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM GR. 15 CM</b>		
61	D.04.04.02.A.11	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem Cnr grub.10 cm Zał.5 pobocza 3394	m2	3 394
		razem	m2	3 394
62	D.04.04.02.A.11	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem Cnr grub.15 cm Zał.5 zjazdy 1138 Zał.5 dojeżdża 51	m2 m2	1 138 51
		razem	m2	1 189
		<b>5.1.2. D.04.04.02.A.12 WYKONANIE POBUDOWY Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM GR. 16-20 CM</b>		
63	D.04.04.02.A.12	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem Cnr grub. 20cm Zał.5 Zjazdy 196 Zał.5 Zjazdy żwirowe 611 Zał.5 parkingi i inne 1518 Zał.6 13402,69	m2 m2 m2 m2	196 611 1 518 13 402,69
		razem	m2	15 727,69
		<b>5.1.3. D.04.04.02.A.25 WYKONANIE POBUDOWY Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM GR. 22 CM</b>		
64	D.04.04.02.A.25	Podbudowy z kruszywa łamanego C50/30. Warstwa o grubości 22 cm odtworzenie nawierzchni na przepustach i skrzyż. 75,24+144,93	m2	220,17
		razem	m2	220,17
		<b>6. D.05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>		
		<b>6.1. D.05.03.23 NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</b>		
		<b>6.1.1. D.05.03.23.12. NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BETONOWEJ GR. 8 CM</b>		
65	D.05.03.23.12.	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem zał.5 51+1518 zał.6 kostka betonowa bez fazowa 2998,56	m2 m2	1 569 2 998,56
		razem	m2	4 567,56
		<b>7. D 06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
		<b>7.1. D.06.01.01 UMOCNIE NIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW</b>		
		<b>7.1.1. D.06.01.01.22 HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM SKARP PRZY GRUBOŚCI HUMUSU DO 10 CM</b>		
66	D.06.01.01.22	Humusowanie i obsianie skarp. Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm Zał.3 Tabela humusu 332,64+285,07+425,97+9960,75+187,26 Zał.5 639	m2 m2	11 191,69 639
		razem	m2	11 830,69
		<b>7.1.2. D.06.01.01.42 UMOCNIE NIE SKARP BRUKOWCEM NA PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ</b>		
67	D.06.01.01.42	Brukowanie skarp przekopów i nasypów na podsypce z piaskowo-cementowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. Zał.5 Wykaz robót na zjazdach 88 w km 2+311,80 P1 55 w km 3+225,75 P2 56 ścieki podchodnikowe 31	m2 m2 m2 m2	88 55 56 31
		razem	m2	230
		<b>7.1.3. D.06.01.01.44 UMOCNIE NIE SKARP GEOKRATĄ Z WYPEŁNIENIEM HUMUSEM</b>		
68	D.06.01.01.44	Wzmocnianie powierzchni skarp geokratami o wysokości 10cm z wypełnieniem humusem rów R16-R17 km 4+455-4+475 115,5	m2	115,5
		razem	m2	115,5
		<b>7.2. D.06.02.01. PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI</b>		
		<b>7.2.1. D.06.02.01.11 UŁOŻENIE PRZEPUSTÓW RUROWYCH O ŚREDNICY 40CM POD ZJAZDAMI</b>		
69	D.06.02.01.11	Części przelotowe przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur z tworzyw sztucznych.Część przel.przepustu o śred.40 cm		

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1268B polegającej na budowie drogi pieszo - rowerowej w ramach zadania „Remont dróg powiatowych w Gminie Szudziałowo i Sokółka zniszczonych wskutek kryzysu na granicy Część 9. Budowa drogi dla pieszych i rowerów wzdłuż drogi powiatowej 1268B w Gminie Sokółka"

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		Załącznik Wykaz robót na zjazdach 187	m	187
		razem	m	187
70	D.06.02.01.11	Przepusty rurowe pod drogą. Elementy ławy fundamentowe żwirowe gr. 20cm ława pod przepusty 400mm o gr. 20cm 187*0,7*0,2	m3	26,18
		razem	m3	26,18
		<b>8. D.07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
		<b>8.1. D.07.01.01. OZNAKOWANIE POZIOME</b>		
		<b>8.1.1. D.07.01.01.11 OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI MATERIAŁAMI CIEKNOWARSTWOWYMI - LINIE CIĄGŁE</b>		
71	D.07.01.01.11	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową. Linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe. Sposób malowania - mechaniczny. linia P-4 28,50*0,24 linia P-7d 1334,50*0,12	m2 m2	6,84 160,14
		razem	m2	166,98
		<b>8.1.2. D.07.01.01.12 OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI MATERIAŁAMI CIEKNOWARSTWOWYMI - LINIE PRZERYWANE</b>		
72	D.07.01.01.12	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową. Linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie P-1e 12*0,12 P-7c 160,5*0,06	m2 m2	1,44 9,63
		razem	m2	11,07
		<b>8.1.3. D.07.01.01.53 OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI MATERIAŁAMI CIEKNOWARSTWOWYMI - LINIE NA SKRZYŻOWANIACH I PRZEJŚCIACH</b>		
73	D.07.01.01.53	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi. Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych. Sposób malowania - mechaniczny linia P-10 144*0,5 linia P-11 38*0,5 linia P-14 9*0,375 linia P-17 30*1,71/15 linia P-18 332,7*0,12 linia P-20 169,50*0,12 linia P-23 91*0,662 linia P-24 5*0,76 linia P-26 91*0,682	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	72 19 3,375 3,42 39,924 20,34 60,242 3,8 62,062
		razem	m2	284,163
		<b>9. D.07.05.00. BARIERY OCHRONNE STALOWE</b>		
		<b>9.1. D.07.05.01.12 BARIERY OCHRONNE STALOWE JEDNOSTRONNE</b>		
74	D.07.05.01.12.	Bariery jednostronne stalowe A, H1, W5 P1 56 P3 112	m m	56 112
		razem	m	168
		<b>9.2. D.07.06.02 URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE RUCH PIESZYCH</b>		
		<b>9.2.1. D.07.06.02.11 USTAWIENIE OGRODZEŃ OCHRONNYCH SZTYWNYCH</b>		
75	D.07.06.02.11	Balustrada segmentowa U-11a o wysokości H=120cm i długości L=200cm Przepusty 6+12+12	m	30
		razem	m	30
		<b>10. D.08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>		
		<b>10.1. D.08.01.01. KRAWĘŻNIKI BETONOWE</b>		
		<b>10.1.1. D.08.01.01.12. USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH 15x30 CM NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM</b>		
76	D.08.01.01.12	Krawężniki betonowe bez ław wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5cm Załącznik Wykaz robót na zjazdach 1260	m	1 260
		razem	m	1 260
77	D.08.01.01.12	Ława betonowa z oporem pod krawężniki. Beton C 12/15. Załącznik Wykaz robót na zjazdach 1260*0,0825 ława pod ściek 5,7	m3 m3	103,95 5,7
		razem	m3	109,65
		<b>10.1.2. D.08.01.01.13. USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH 15x22 CM NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM</b>		
78	D.08.01.01.13	Krawężniki betonowe bez ław wtopione o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5cm Załącznik Wykaz robót na zjazdach 487	m	487
		razem	m	487
79	D.08.01.01.13	Ława betonowa z oporem pod krawężniki. Beton C 12/15. Załącznik Wykaz robót na zjazdach 487*0,075	m3	36,525
		razem	m3	36,525
		<b>10.2. D.08.02.01 CHODNIKI Z PŁYT BETONOWYCH</b>		

## Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1268B polegającej na budowie drogi pieszo - rowerowej w ramach zadania „Remont dróg powiatowych w Gminie Szudziałowo i Sokółka zniszczonych wskutek kryzysu na granicy Część 9. Budowa drogi dla pieszych i rowerów wzdłuż drogi powiatowej 1268B w Gminie Sokółka"

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>10.2.1. D.08.02.01.12. CHODNIKI Z PŁYT BETONOWYCH 50X50X7 CM</b>		
80	D.08.02.01.12	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm, na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową ścieki podchodnikowe 15*1,9	m2	28,5
		razem	m2	28,5
		<b>10.3. D.08.03.01 OBRZEŻA BETONOWE</b>		
		<b>10.3.1. D.08.03.01.11. USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 20x6 CM</b>		
81	D.08.03.01.11.	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Zał.5 Wykaz robót na zjazdach 26	m	26
		razem	m	26
		<b>10.3.2. D.08.03.01.12. USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 30x8 CM</b>		
82	D.08.03.01.12.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Zał.5 Wykaz robót na zjazdach 2862 ścieki podchodnikowe 120	m m	2 862 120
		razem	m	2 982
83	D.08.03.01.12	Ława betonowa z oporem pod obrzeża. Beton C 12/15. Zał.5 Wykaz robót na zjazdach 2982*0,049	m3	146,12
		razem	m3	146,12