

PRZEDMIAR ROBÓT				
REMONT DROGI POWIATOWEJ NR 2912C BIELAWY – KAZANIE – SOKOŁOWO OD KM 0+017 DO KM 0+367 ORAZ OD KM 3+985 DO KM 4+750				
Lp.	Nr SST	Opis robót	Jednostka	Obmiar
1	2	3	4	5
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1,115
2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	D-01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	35,000
3	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	91,500
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości do 10 cm	m2	115,000
5	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2	115,000
6	D-01.02.04	Rozebranie przepustu pod zjazdem	m	6,000
7	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych	m	5,000
8	D-01.02.04	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szł.	24,000
9	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szł.	21,000
10	D-05.03.11	Wywieżenie frezowin samochodami samowytadowczymi na odległość 20 km	m3	4,575
11	D-01.02.04	Wywieżenie gruzu samochodami samowytadowczymi na odległość 20 km	m3	34,725
12	D-01.02.04	Wywieżenie słupków i znaków samochodami samowytadowczymi na odległość 20 km	m3	45,000
3	ROBOTY ZIEMNE			
13	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość 20 km (zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej pod pobocza)	m3	337,000
14	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość 20 km (koryto pod wymianę konstrukcji jezdni)	m3	46,250
15	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość 20 km (koryto pod zjazdy z kruszyw)	m3	10,500
16	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość 20 km (koryto pod pobocza)	m3	589,750
17	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne - wymiana konstrukcji jezdni	m2	165,000
18	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne zjazdów z kruszywa	m2	30,000
19	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne poboczy	m2	1 685,000

4	OBRAMOWANIE NAWIERZCHNI			
20	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm	m2	1,500
21	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki - betonowa z oporem	m3	0,300
22	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm	m	5,000
5	JEZDNIA - WYMIANA KONSTRUKCJI			
23	D-04.05.01a	Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem C3/4 gr. 15cm	m2	165,000
24	D-04.04.02b	Dolna warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C90/3 (0/31,5mm) gr. 20cm	m2	165,000
25	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy z kruszywa	m2	165,000
26	D-04.07.01a	Górna warstwa podbudowy zasadniczej z AC16P (35/50) gr. 7cm	m2	135,000
27	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy bitumicznej	m2	135,000
28	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca z AC11W (50/70) gr. 5cm	m2	125,000
6	JEZDNIA			
29	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową istniejącej jezdni	m2	840,000
30	D-05.03.05b	Warstwa wyrównawcza z AC11W (50/70) 125kg/m ²	t	105,000
31	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw bitumicznych	m2	965,000
32	D-05.03.26a	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka z włókien szklano węglowych wstępnie powlekana asfaltem 120 kN	m2	965,000
33	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw bitumicznych	m2	4 300,000
34	D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z AC11S (50/70) gr. 5cm	m2	5 265,000
7	POBOCZA			
35	D-04.05.01a	Warstwa z mieszanki związanej cementem C3/4 gr. 10cm	m2	1 685,000
36	D-04.04.02b	Warstwa z mieszanki niezwiązanej C90/3 (0/31,5mm) gr. 20cm	m2	1 685,000
8	ZJAZDY Z MMA (NAWIĄZANIE)			
37	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową istniejącej nawierzchni	m2	103,000
38	D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z AC11S (50/70) gr. 5cm	m2	103,000
9	ZJAZDY Z KRUSZYWA			
39	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury o średnicy 40 cm	m	6,000
40	D-04.05.01a	Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem C3/4 gr. 15cm	m2	30,000
41	D-04.04.02b	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C90/3 (0/31,5mm) gr. 20cm	m2	30,000

10	ODWODNIENIE			
42	D-08.01.01b	Ława pod prefabrykat betonowy (z oporem)	m3	2,000
43	D-08.01.01b	Zabezpieczenie obiektu prefabrykatami betonowymi (np. opornik wysokości 50cm ustawiony pionowo)	m	20,000
44	D-08.01.01b	Ława pod ściek	m3	1,500
45	D-08.05.01	Ścieki z korytek betonowych trapezowych	m	30,000
11	TEREN PRZYLEGŁY (ROWY I SKARPY)			
46	D-03.01.03b	Oczyszczenie korytek ściekowych	m	250,000
47	D-03.01.03b	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp	m	1 200,000
48	D-04.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i terenu przyległego wykonywane mechanicznie	m2	2 230,000
12	OZNAKOWANIE			
49	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	21,000
50	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne (ŚREDNIE)	szt.	24,000
13	INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA			
51	D-01.01.01a	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	1,115