

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH
PRZEBUDOWA SKRZYŻOWANIA DW 471 w m. Dębsko

Lp.	SST	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1 d.1	D.01.01.01	Odtwarzanie trasy i punktów wysokościowych oraz wznowienie i stabilizacja pasa drogowego	km	0.09		
2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
2 d.2	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych	m	96.40		
3 d.2	D.01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie korekcyjne nawierzchni bitumicznej od 2 cm do 8 cm wraz z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją,	m2	533.48		
4 d.2	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - jezdnia wraz z wywozem materiału i utylizacją	m3	61.03		
5 d.2	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej na podsypce cem.piaskowej wraz z wywozem materiału i utylizacją (chodnik, zjazdy, dojeście - część kostki z rozbiórki do wbudowania)	m3	9.40		
6 d.2	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej wraz z wywozem materiału i utylizacją	m3	12.73		
7 d.2	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej wraz z wywozem materiału do Obwodu Drogowego w Sompólnie	m	42.50		
8 d.2	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej wraz z wywozem materiału i utylizacją	m	22.90		
9 d.2	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywozem materiału i utylizacją	m	37.90		
10 d.2	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywozem materiału i utylizacją	m	25.30		
11 d.2	D.01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki, obrzeża z betonu wraz z wywozem materiału i utylizacją	m3	5.18		
12 d.2	D.01.02.04	Rozebranie ścieku z kostki betonowej brukowej na podsypce cem.piaskowej i ławie betonowej wraz z wywozem materiału i utylizacją	m	19.30		
13 d.2	D.01.02.04	Demontaż studzienki ściekowej ulicznej betonowej o śr. 500 mm z osadnikiem, wpustem krawężnikowo jezdniowym (elementy studzienki do ponownego wbudowania, wpust do wywozu do OD Sompólny)	kpl.	1		
14 d.2	D.01.02.04	Demontaż słupków do znaków wraz z wywozem materiału do OD Sompólny	szt.	5		
15 d.2	D.01.02.04	Demontaż tablic znaków drogowych wraz z wywozem materiału do OD Sompólny	szt.	3		
16 d.2	D.01.02.04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	2		
17 d.2	D.01.02.04	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.	1		
3	ROBOTY ZIEMNE					
18 d.3	D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi (elementy odwodnienia)	m3	81.11		

Lp.	SST	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
19 d.3	D.02.03.01	Dowóz piasku średnioziarnistego na nasyp samochod.samowyladowczymi - nasypy	m3	81.55		
20 d.3	D.02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m w gruncie kat. I-II z piasku średnioziarnistego	m3	81.55		
4	ELEMENTY ODWODNIENIA					
21 d.4	D.03.02.01	Podbudowa z betonu C12/15 o grub.15 cm pod studzienki wpustowe, studnię rewizyjno-osadnikową	m2	3.60		
22 d.4	D.03.02.01	Fundament z betonu C20/25 o grub.15 cm pod odwodnienie liniowe	m2	2.70		
23 d.4	D.03.02.01	Studzienki wpustowe z gotowych elementów betonowych o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem ulicznym D400 z pierścieniem odciążającym	szt.	1		
24 d.4	D.03.02.01	Studzienka wpustowa z gotowych elementów betonowych o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem ulicznym D400 z pierścieniem odciążającym (studnia z rozbiórki)	szt.	1		
25 d.4	D.03.02.01	Studnia rewizyjno-osadnikowa z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie z włazem żeliwnym D400 z włazem żeliwnym z wypełnieniem betonowym śred. 600 mm, klasy D400	stud.	1		
26 d.4	D.03.02.01	Przykanaliki z rur PVC o śr. 200mm, lite	m	24.50		
27 d.4	D.03.02.01	Montaż odwodnienia liniowego z polimerobetonu 200x200 mm, ruszt żeliwny, studzienka systemowa, kosz stalowy z odprowadzeniem dla DN200 na podsypce cem.piaskowe gr. 3 cm	m	5.00		
5	KRAWĘŻNIKI BETONOWE					
28 d.5	D.08.01.01	Ława z betonu C12/15 z oporem pod krawężniki 20x30 cm	m3	3.50		
29 d.5	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej 1:4, gr. 3 cm	m	46.70		
30 d.5	D.08.01.01	Ława z betonu C12/15 z oporem pod krawężniki 20x22 cm	m3	1.04		
31 d.5	D.08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wym. 20x22 cm na podsypce cem.piaskowej 1:4, gr. 3 cm	m	18.30		
32 d.5	D.08.01.01	Ława z betonu C12/15 z oporem pod krawężniki 22/30x20x100 cm	m3	0.23		
33 d.5	D.08.01.01	Krawężniki betonowe skośne 22/30x20x100 cm na podsypce cem.piaskowej 1:4, gr. 3 cm	m	4.00		
34 d.5	D.08.01.01	Ława z betonu C12/15 z oporem pod opornik 12x25 cm	m3	2.44		
35 d.5	D.08.01.01	Opornik betonowy 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 1:4, gr. 3 cm	m	35.70		
6	OBRIEŻA BETONOWE					
36 d.6	D.08.03.01	Ława z betonu C12/15 z oporem pod obrzeża betonowe 8x30 cm	m3	1.61		
37 d.6	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem. - piaskowej 1:4, gr. 3 cm	m	55.10		
7	ŚCIEKI Z KOSTKI BETONOWEJ BRUKOWEJ					
38 d.7	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat.I-IV głębok. do 25 cm pod ściek wraz z profilowaniem, zagęszczeniem oraz wywozem urobku i utylizacją	m2	25.23		
39 d.7	D.05.03.04	Ława betonowa z betonu C12/15 pod ściek	m3	5.74		

Lp.	SST	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
40 d.7	D.05.03.23	Ściek z kostki brukowej betonowej bezfazowej, szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3 cm	m2	25.23		
8	CHODNIK, WYSPA O NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ BRUKOWEJ					
41 d.8	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża	m2	237.30		
42 d.8	D.05.03.04	Podbudowa z betonu C12/15, gr. po zagęszczeniu 10 cm	m2	237.30		
43 d.8	D.05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej, bezfazowej, koloru szarego, grub. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	64.51		
44 d.8	D.05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej, bezfazowej, koloru szarego, grub. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka z rozbiórki)	m2	50.19		
45 d.8	D.05.03.23	Wyspa z kostki brukowej betonowej, bezfazowej, koloru czerwonego, grub. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	122.60		
9	ZJAZDY					
46 d.9	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża	m2	50.40		
47 d.9	D.05.03.01	Podbudowa z betonu C12/15, gr. po zagęszczeniu 15 cm	m2	50.40		
48 d.9	D.05.03.23	Zjazdy z kostki brukowej betonowej, bezfazowej, koloru grafitowego, grub. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	50.40		
10	NAWIERZCHNIA JEZDNI					
49 d.10	D.04.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniu jezdni w gruncie kat.II-IV do głębokości 25 cm wraz profilowaniem, zagęszczeniem oraz wywozem urobku i utylizacją	m2	161.10		
50 d.10	D.04.05.01	Warstwa podbudowy z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBGM 0/16, klasy C3/4, grub. po zagęszczeniu 20 cm	m2	161.10		
51 d.10	D.04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 o uziarnieniu kruszywa 0/63, grub.po zagęszczeniu 20 cm	m2	161.10		
52 d.10	D.04.03.01	Skroplenie nawierzchni kationową emulsją asfaltową niemodyfikowaną	m2	161.10		
53 d.10	D.04.07.01	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC 22 P grub.po zagęszczeniu 7 cm	m2	161.10		
55 d.10	D.05.03.26	Wzmocnienie nawierzchni bitumicznej siatką zbrojeniową wykonaną z kombinacji włókien szklanych i węglowych 120/200 kN/m2, przesączaną asfaltem	m2	382.10		
56 d.10	D.05.03.05B	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 16 W - warstwa wiążąca - grub.po zagęszcz. 5 cm	m2	382.10		
57 d.10	D.04.03.01	Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową drogową pod warstwę ścieralną z zamknięciem mleczkiem wapiennym	m2	382.10		
58 d.10	D.05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo- grysowej SMA o uziarnieniu 0/8, gr. 4 cm	m2	382.10		
11	POBOCZE					

Lp.	SST	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
59 d.11	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat.I-IV głębok. 38 cm wraz z profilowaniem, zagęszczeniem oraz wywozem urobku i utylizacją	m2	42.80		
60 d.11	D.05.03.01	Podbudowa z betonu C12/15, gr. po zagęszczeniu 15 cm	m2	42.80		
61 d.11	D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej 18/21 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, spoinowana fugą na bazie żywic epoksydowych	m2	42.80		
62 d.11	D.04.04.02	Uzupełnienie poboczy mieszanką niezwiązaną z kruszywa C90/3 o uziarnieniu kruszywa 0/31,5, grub.po zagęszczeniu 10 cm	m2	97.50		
12	ROWY					
63 d.12	D.06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu wraz z wywozem urobku i utylizacją	m	65.00		
64 d.12	D.09.01.01	Plantowanie terenu, skarp i dna rowu	m2	177.70		
65 d.12	D.09.01.01	Humusowanie terenu, skarp rowu z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m2	147.70		
13	OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME					
66 d.13	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. zewn. 60,3mm	szt.	10		
67 d.13	D.07.02.01	Stelaże do znaków tablicowych	szt.	2		
68 d.13	D.07.02.01	Tablice znaków drogowych typu A wraz z przymocowaniem	szt.	1		
69 d.13	D.07.02.01	Tablice znaków drogowych typu B wraz z przymocowaniem	szt.	2		
70 d.13	D.07.02.01	Tablic znaków drogowych typu D wraz z przymocowaniem	szt.	2		
71 d.13	D.07.02.01	Tablice znaków drogowych typu E-2a wraz z przymocowaniem (wg szczegółu nr 1 i nr 2 POR)	szt.	2		
72 d.13	D.07.02.01	Tablice znaków drogowych typu T-1 (STOP 100 m), T-6a, T-6c wraz z przymocowaniem (wg szczegółu nr 3, nr 4, nr 5 POR)	szt.	4		
73 d.13	D.07.02.01	Tablice znaków drogowych typu U-3b wraz z przymocowaniem	szt.	5		
74 d.13	D.07.02.01	Gniazda montażowe RS 60 do znaków drogowych osadzonych w ławie betonowej (wg szczegółu nr 6 POR)	szt.	7		
75 d.13	D.07.02.01	Punktowy element odblaskowy dwustronny dwubarwny - biały i biały, kotwiony (wg szczegółu nr 7 POR)	szt	33		
76 d.13	D.07.01.01	Usuwanie starego oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m2	14.42		
77 d.13	D.07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych, krawędziowych, w obrębie skrzyżowania na jezdni (oznakowanie grubowarstwowe)	m2	136.70		
WARTOŚĆ NETTO						