

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

**"Remont drogi wojewódzkiej nr 263 Słupca - Sompolno - Kłodawa - Dąbie
na odcinku od m. Kłodawa do m. Krzewata w granicach istniejącego pasa drogowego"
ETAP 2 - od km 85+310,00 do km 86+364,82**

BRANŻA DROGOWA

L.p.	Podstawa	Nazwa i opis pozycji przedmiaru	J.m.	Ilość j.m.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
	01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	01.01.01	ODTWORZENIE TRASY I PKT WYSOKOŚCIOWYCH				
1.		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz wznowienie i stabilizacja pasa drogowego	km	1,05		
	01.02.02	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU				
2.		Mechaniczne usunięcie w-wy ziemi urodzajnej średnio o grubości 20 cm	m3	2007,28		
3.		Transport wraz z załadunkiem, rozładunkiem humusu nie wykorzystanego na miejscu budowy na odkład Wykonawcy	m3	1665,81		
	01.02.04	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG I ULIC (*)				
4.		Rozbiórka warstw asfaltowych jezdni o śr. gr. 13 cm	m3	151,43		
5.		Rozbiórka podbudowy jezdni z kruszywa o śr. gr. 15 cm	m3	174,72		
6.		Rozbiórka nawierzchni zjazdów z kruszywa o śr. gr. 10 cm	m3	6,72		
7.		Rozbiórka nawierzchni zjazdów z warstw asfaltowych o śr. gr. 13 cm	m3	6,21		
8.		Rozebranie przepustów betonowych o średnicy Ø300 mm	m	50,90		
9.		Rozebranie przepustów betonowych o średnicy Ø400 mm	m	3,95		
10.		Rozebranie ścianek czołowych przepustów	m3	10,41		
11.		Transport gruzu na odkład Wykonawcy wraz z załadunkiem, rozładunkiem i utylizacją materiału	m3	356,85		
12.		Demontaż tablic znaków drogowych wraz z załadunkiem, rozładunkiem, utylizacją i transportem na odkład do OD Sompolno	szt.	31		
13.		Demontaż słupków do znaków drogowych wraz z załadunkiem, rozładunkiem, utylizacją i transportem na odkład do OD Sompolno	szt.	26		
14.		Demontaż słupków prowadzących U-Ia wraz z załadunkiem, rozładunkiem, utylizacją i transportem na odkład do OD Sompolno	szt.	40		
(*) Wszystkie elementy możliwe do powtórnego wykorzystania, wskazane przez Zamawiającego, powinny być usuwane bez powodowania zbędnych uszkodzeń. Materiał nieuszkodzony należy oczyścić, posegregować, spaletować i dostarczyć oraz rozładować bez uszkodzeń na składowisko Zamawiającego – przekazać protokołem zdawczo-odbiorczym						
	02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW				
15.		Mechaniczne wykonanie wykopów wraz z załadunkiem, rozładunkiem, utylizacją i transportem urobku na odkład Wykonawcy	m3	2232,61		
	02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW				
16.		Mechaniczne formowanie nasypów wraz z zagęszczeniem z gruntu dowożonego samochodami samowyladowczymi: grunt kat. I-III	m3	1420,72		
	04.00.00	PODBUDOWY				
	04.01.01	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA				
17.		Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2	4327,78		

L.p.	Podstawa	Nazwa i opis pozycji przedmiaru	J.m.	Ilość j.m.	Cena jedn.	Wartość	
1	2	3	4	5	6	7	
	04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH					
18.		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych(MCE)	m2	7914,89			
19.		Skropienie emulsją asfaltową oraz zabezpieczenie mleczkiem wapiennym warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m2	8449,39			
20.		Skropienie emulsją asfaltową oraz zabezpieczenie mleczkiem wapiennym warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	15019,18			
	04.04.00a	PODŁOŻE ULEPSZONE Z MIESZANKI KRUSZYWA NIEZWIĄZANEGO					
21.		Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże o gr. 40 cm z mieszanki niezwiązanej lub gruntu newsadzinowego CBR \geq 20%; k10 \geq 8m/dobę	m2	3628,58			
	04.04.02	PODBUDOWA Z MIESZANKI NIEWIĄZANEJ STABILIZOWANEJ MECHANICZNIE					
22.		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 mm gr. 15 cm (umocnione pobocze)	m2	45,00			
23.		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 mm gr. 15 cm (zjazdy)	m2	639,20			
	04.05.01	PODBUDOWA ORAZ ULEPSZONE PODŁOŻE Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ CEMENTEM					
24.		Wykonanie warstwy podbudowy pomocniczej gr. 18 cm z CBGM 0/16 mm, klasy C3/4 (droga wojewódzka)	m2	3058,98			
25.		Wykonanie warstwy podbudowy pomocniczej gr. 15 cm z CBGM 0/16 mm, klasy C3/4 (zjazdy)	m2	639,20			
	04.07.01	PODBUDOWA Z BETONU ASFALTOWEGO					
26.		Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC 22 P gr. 7 cm (droga wojewódzka)	m2	7578,13			
	04.10.01	PODBUDOWA Z MIESZANKI MINERALNO-CEMENTOWO-EMULSYJNEJ					
27.		Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej o gr. 20 cm w technologii MCE na miejscu	m2	7810,19			
	05.00.00	NAWIERZCHNIE					
	05.03.05b	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA WIĄŻĄCA					
28.		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16 W gr. 5 cm	m2	7409,35			
	05.03.05a	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA					
29.		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm (zjazdy asfaltowe)	m2	639,20			
	05.03.11	FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO					
30.		Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno na śr. gł. do 4 cm wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem po frezu na składowisko do OD Sompolno (dowiązanie do dróg istniejących)	m2	31,70			
	05.03.13	NAWIERZCHNIA Z MIESZANEK MINERALNO-ASFALTOWYCH (SMA)					
31.		Wykonanie nawierzchni z mieszank mineralno-asfaltowych, grysowych SMA 11, gr. 4 cm (droga wojewódzka + skrzyżowanie)	m2	7282,78			
32.		Wykonanie nawierzchni z mieszank mineralno-asfaltowych, grysowych SMA 11, gr. 4 cm (dowiązanie do dróg istniejących)	m2	31,70			
	05.03.23	NAWIERZCHNIE Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ					
33.		Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej, kolor szary, gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm (umocnione pobocze)	m2	58,80			

L.p.	Podstawa	Nazwa i opis pozycji przedmiaru	J.m.	Ilość j.m.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
	06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	06.01.01	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP				
34.		Humusowanie terenów zielonych warstwą humusu średnio o grubości 10 cm wraz z plantowaniem i obsianiem mieszanką traw wraz z pielęgnacją	m2	6449,58		
35.		Umocnienie pasmami darniny układanymi na płask - skarp oraz dna rowu, na odcinkach o pochyleniu dna >2%: - skarp, na odcinakch o pochyleniu skarp 1:1	m2	573,61		
36.		Umocnienie rowów przy wlotach i wylotach przepustów pod zjazdami - narzut kamienny 13/16 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 10 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową (1:2)	m2	216,00		
	06.02.01	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI				
37.		Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PP SN8 ø 400mm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 15 cm	m	200,00		
	06.03.01	UMOCNIENIE POBOCZY KRUSZYWEM ŁAMANYM				
38.		Umocnienie pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm jasnego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm	m2	2637,05		
	07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
	07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME				
39.		Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych, grubowarstwowe, za pomocą masy chemoutwardzalnej, wykonywane na zimno mechanicznie - oznakowanie gładkie	m2	252,00		
	07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE				
40.		Słupki znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 2,5 cala z poprzeczką do montażu w betonie C12/15 z kapturkiem z PCV	szt.	28		
41.		Tablice znaków drogowych A (A-6a - 1 szt.; A-9 - 6 szt.; A-11 - 1 szt.)	szt.	8		
42.		Tablice znaków drogowych B (B-33 - 1 szt.; B-5 - 2 szt.)	szt.	3		
43.		Tablice znaków drogowych D (D-15 - 1 szt.)	szt.	1		
44.		Tablice znaków drogowych E (E-17a - 1 szt.; E-18a - 1 szt.; E-4 - 3 szt.)	szt.	5		
45.		Tablice znaków drogowych F (F-3b - 2 szt.)	szt.	2		
46.		Tablice znaków drogowych G (G-1a - 4 szt.; G-1b - 4 szt.; G-1c - 4 szt.; G-2 - 1 szt.)	szt.	13		
47.		Tablice znaków drogowych T (T-0 - 1 szt.; T-6b - 1 szt.)	szt.	2		
48.		Słupki prowadzące U-1a	szt.	40		
	08.00.00	ELEMENTY ULIC				
	08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE				
49.		Ustawienie krawężników betonowych 12×25×100 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m	30,00		
50.		Wykonanie ławy z oporem pod krawężniki betonowe z betonu C12/15	m3	1,80		
	08.03.01	OBRZEŻA BETONOWE				
51.		Ustawienie obrzeży betonowych 8×30×100 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m	37,60		
52.		Wykonanie ławy betonowej z oporem pod obrzeża z betonu C12/15	m3	1,32		
WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA NETTO						
PODATEK VAT 23%						
WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA BRUTTO						