

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112730-1	Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad
45233330-1	Fundamentowanie ulic
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi na działkach o nr ew. 6/8, 6/134, 6/116, 6/115 oraz 6/114 w obrębie Jedwabno, gmina Jedwabno

ADRES INWESTYCJI: działki ew. nr 6/8, 6/134, 6/116, 6/115, 6/114 obręb ewidencyjny Jedwabno, Gmina Jedwabno

NAZWA INWESTORA: Gmina Jedwabno

ADRES INWESTORA: ul. Warmińska 2, 12-122 Jedwabno

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Maciej Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA: 2017-08-31

---

## Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 D- d.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Inwentaryzacja powykonawcza.	km		
		0,531	km	0,531	
				RAZEM	0,531
2 D- d.1	01.02.04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych typu MON - rozebranie i przewiezienie na plac Inwestora w Jedwabnie	m2		
		1120	m2	1 120,000	
				RAZEM	1 120,000
3 D- d.1	03.02.01 a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
4 D- d.1	03.02.01 a	Regulacja pionowa skrzynek zaworów wodociągowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2		Roboty ziemne			
5 D- d.2	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odkład	m3		
		1461	m3	1 461,000	
				RAZEM	1 461,000
6 D- d.2	02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m	m3		
		23	m3	23,000	
				RAZEM	23,000
3		Podbudowa			
7 D- d.3	04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		5,71 * 471,87	m2	2 694,378	
		4,70 * 113,13 + (5 * 5 - 3,14 * 5 * 5 / 4) + (3 * 3 - 3,14 * 3 * 3 / 4)	m2	539,021	
				RAZEM	3 233,399
8 D- d.3	04.02.01	Warstwa ulepszanego podłoża z pospółki o CBR min 25% o grubości po zagęszczeniu 35 cm	m2		
		poz.7	m2	3 233,399	
				RAZEM	3 233,399
9 D- d.3	04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 20 cm.	m2		
		5 * 471,87	m2	2 359,350	
		4 * 113,13 + (5 * 5 - 3,14 * 5 * 5 / 4) + (3 * 3 - 3,14 * 3 * 3 / 4)	m2	459,830	
				RAZEM	2 819,180
4		Nawierzchnia bitumiczna jezdni			
10 D- d.4	05.03.05 b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		4,60 * 471,87	m2	2 170,602	
		3,60 * 113,13 + (5 * 5 - 3,14 * 5 * 5 / 4) + (3 * 3 - 3,14 * 3 * 3 / 4)	m2	414,578	
				RAZEM	2 585,180
11 D- d.4	05.03.05 a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S o grubości 4 cm	m2		
		4,50 * 471,87	m2	2 123,415	
		3,50 * 113,13 + (5 * 5 - 3,14 * 5 * 5 / 4) + (3 * 3 - 3,14 * 3 * 3 / 4)	m2	403,265	
				RAZEM	2 526,680

## Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Pobocze			
12	D- d.5	04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	
		2 * 0,75 * 531	m2	796,500	
				RAZEM	796,500
13	D- d.5	04.02.01	Podsypka z pospółki o grubości 10 cm	m2	
		2 * 0,75 * 531	m2	796,500	
				RAZEM	796,500
14	D- d.5	04.04.02	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm	m2	
		2 * 0,75 * 531	m2	796,500	
				RAZEM	796,500
6		Zjazdy bitumiczne			
15	D- d.6	02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odkład	m3	
		0,49 * 308	m3	150,920	
				RAZEM	150,920
16	D- d.6	04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	
		308	m2	308,000	
				RAZEM	308,000
17	D- d.6	04.02.01	Warstwa ulepszanego podłoża z pospółki o CBR min 25% o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	
		308	m2	308,000	
				RAZEM	308,000
18	D- d.6	04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m2	
		308	m2	308,000	
				RAZEM	308,000
19	D- d.6	05.03.05 b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2	
		308	m2	308,000	
				RAZEM	308,000
20	D- d.6	05.03.05 a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S o grubości 4 cm	m2	
		308	m2	308,000	
				RAZEM	308,000