

---

## **PRZEDMIAR**

### **Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w miejscowości Tomaszowo - os. Słoneczne  
ADRES INWESTYCJI : Tomaszowo os Słoneczne, ul. Leśna  
INWESTOR : Gmina Żagań  
ADRES INWESTORA : ul. Armii Krajowej 9, 68 - 100 Żagań  
BRANŻA : drogowa;

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sadowski Daniel, upr. bud. 49/03/ZG  
DATA OPRACOWANIA : 29 listopad 2017

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29 listopad 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OSIEDLE SŁONECZNE -TOMASZOWO</b>					
<b>1</b>		<b>OS.SŁONECZNE- TOMASZOWO</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1 d.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.19742+0.23350+0.12495+0.12654+0.12902	km km	0.81	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.81</b>
2 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie chodników i zjazdów z płyt betonowych, betonu lub innych materiałów. Załadunek i wywóz gruzu z rozbiórki wraz z kosztami utylizacji. 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.00</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty ziemne i podbudowy</b>			
3 d.1.2	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. śr. od 30 do 50cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni 7330	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7330.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7330.00</b>
4 d.1.2	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. do 10 cm w gruncie kat. II-VI - pas zieleni wokół chodnika i zjazdów przy ul. Leśnej 570	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	570.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>570.00</b>
5 d.1.2	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku sam.samowyład. - załadunek i wywóz nadmiaru urobku ze zdjęcia humusu i korytowania - na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji. 7330*0.4+570*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2989.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2989.00</b>
6 d.1.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 7330	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7330.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7330.00</b>
7 d.1.2	D- 02.03.01c	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym- geowłóknina G400 7330+(811.43*2*0.5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8141.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>8141.43</b>
8 d.1.2	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej na całej szerokości - grubość warstwy po zag. od 25 do 35cm 7330	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7330.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7330.00</b>
9 d.1.2	D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 1940+750+2610	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5300.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5300.00</b>
<b>1.3</b>		<b>Elementy ulic</b>			
10 d.1.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem 120	m m	120.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.00</b>
11 d.1.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22cm oraz 15/22/30 z wykonaniem ław betonowych z oporem 1510	m m	1510.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1510.00</b>
12 d.1.3	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej 430	m m	430.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>430.00</b>
13 d.1.3	D - 05.03.23a	Pasy na przejściu dla pieszych z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce z mialu kamiennego frakcji 0/2mm 12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
14 d.1.3	D - 05.03.23a	Droga, zjazdy i chodnik z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8 cm na podsypce z mialu kamiennego frakcji 0/2mm 1940+750	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2690.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2690.00</b>
15 d.1.3	D - 05.03.23a	Droga z prefabrykowanych płyt ażurowych 40x60cm grubości 8 cm na podsypce z mialu kamiennego frakcji 0/4mm z wypełnieniem otworów płyt 2610	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2610.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2610.00</b>
16 d.1.3	D - 05.03.05a	Rozbiórka i odtworzenie nawierzchni z mieszanki min-bit AC11S (pasem o szerokości 30cm wzdłuż krawężników) - uzupełnienie warstwy ścieralnej jezdni o gr.5cm 129*0.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	38.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.70</b>
<b>1.4</b>		<b>Urządzenia obce</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.4	D - 05.03.23a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych z uzupełnieniem brakujących skrzynek zasuw 50	szt. szt.	 50.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.00</b>
18 d.1.4	D - 05.03.23a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 30	szt. szt.	 30.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
<b>1.5</b>		<b>Roboty wykończeniowe i oznakowanie</b>			
19 d.1.5	D - 06.01.01	Humusowanie terenów zielonych wraz z obsianiem trawą - gr. 10cm 2600	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2600.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2600.00</b>
20 d.1.5	D - 07.01.01	Reczne malowanie przejść dla pieszych - grubowarstwowe wykonane masą chemoutwardzalną z mikrogranulkami 6*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
21 d.1.5	D - 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 (przejścia dla pieszych + ustęp pierwszeństwa) 6	szt. szt.	 6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
22 d.1.5	D - 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 6	szt. szt.	 6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>