

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
------------	---

NAZWA INWESTYCJI:	Budowa sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ulic Fabrycznej i Ząbkowskiej
-------------------	---

WYKONAWCA:	.
------------	---

DATA OPRACOWANIA:

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia



Budowa sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ulic Fabrycznej i Ząbkowskiej  
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Budowa sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ulic Fabrycznej i Ząbkowskiej</b>					
<b>1</b>	<b>45233140-2</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe	km		
		0,3	km	0,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,30</b>
2 d.1	KNNR 1 0111-01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km		
		poz.1	km	0,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,30</b>
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
3 d.2	KNNR 5 0701-02 z.sz.2.14. 9902-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		24	m3	24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
4 d.2	KNNR 5 0702-02 z.sz.2.14. 9902-01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		24	m3	24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
<b>3</b>		<b>Rozbiórka i odtworzenie chodnika</b>			
5 d.3	KNNR 6 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		55	m2	55,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,00</b>
6 d.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		55	m2	55,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,00</b>
<b>4</b>		<b>Oznakowanie</b>			
<b>4.1</b>		<b>Poziome (grubowarstwowe)</b>			
7 d.4.1	KNNR AT-04 0204-01	Oznakowanie poziome z mas chemoutwardzalnych, grubowarstwowe	m2		
		117	m2	117,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>117,00</b>
<b>4.2</b>		<b>Pionowe</b>			
8 d.4.2	KNNR 6 0702-01	Projektowane. Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		8	szt.	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
9 d.4.2	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów do przestawienia	szt.		
		13	szt.	13,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,00</b>
10 d.4.2	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne - z rozbiórki - przestawienie	szt.		
		poz.9	szt.	13,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,00</b>

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 Roboty przygotowawcze		3
2 Roboty ziemne		3
3 Rozbiórka i odtworzenie chodnika		3
4 Oznakowanie		3
Spis treści		4