

---

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

45233290-8 Stała organizacja ruchu oraz elementy bezpieczeństwa ruchu

NAZWA INWESTYCJI : Zmiana stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 4405W dla zadania pn.: "Wykonanie progów zwalniających typu wyspowego na DP nr 4405W w m. Brańszczyk - ul. Nadbużna na wysokości Szkoły Podstawowej"

ADRES INWESTYCJI : Droga powiatowa nr 4405W, Gmina Brańszczyk, powiat wyszkowski, województwo mazowieckie

INWESTOR : ZARZĄD POWIATU WYSZKOWSKIEGO

ADRES INWESTORA : Aleja Róż 2, 07-200 Wyszaków

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Weronika Chorchos (Drogowa)

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Mgr inż. Robert Rosiński

DATA OPRACOWANIA : 7 listopada 2022

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
7 listopada 2022

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### OBIEKT:

Zmiana stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 4405W dla zadania pn.: "Wykonanie progów zwalniających typu wyspowego na DP nr 4405W w m. Brańszczyk - ul. Nadbużna na wysokości Szkoły Podstawowej"

### ADRES OBIEKTU:

Droga powiatowa nr 4405W  
Gmina Brańszczyk, powiat wyszkowski, województwo mazowieckie

### INWESTOR:

Zarząd Powiatu Wyszkowskiego  
Aleja Róż 2  
07-200 Wyszków

### PODSTAWA OPRACOWANIA

Projekt budowlano-wykonawczy, wizje lokalne na planowanej do przebudowy ulicy oraz ustalenia z Inwestorem co do zakresu opracowania.

Ustawa Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. Nr 19, poz. 177).

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. - w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389).

Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 26 września 2000r. - w sprawie kosztorysowych norm nakładów rzeczowych, cen jednostkowych robót budowlanych oraz cen czynników produkcji dla potrzeb sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. Nr 114, poz. 1195 z dnia 20 grudnia 2000r.) Załącznik nr 1, 2 i 3.

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfika wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. Nr 202, poz. 2072).

### OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Celem opracowania jest wykonanie projektu zmiany stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 4405W dla zadania pn.: "Wykonanie progów zwalniających typu wyspowego na DP nr 4405W w m. Brańszczyk - ul. Nadbużna na wysokości Szkoły Podstawowej".

### PODSTAWA WYCENY

Kosztorys inwestorski opracowano metodą kalkulacji uproszczonej przyjmując wielkości cenowe na podstawie obserwowanych w III kwartale 2022 r. cen elementów robót drogowych na terenie województwa mazowieckiego oraz w publikacjach systemu SEKOCENBUD.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Wykonanie progów zwalniających typu wyspowego na DP nr 4405W w m. Brańszczyk - ul. Nadbużna na wysokości Szkoły Podstawowej</b>					
<b>1</b>	<b>45233290-8</b>	<b>Stała organizacja ruchu oraz elementy bezpieczeństwa ruchu</b>			
1		Mechaniczna rozbiórka jezdni z betonu asfaltowego wraz z podbudową o gr. do 20 cm z wywozem i utylizacją.	m <sup>2</sup>		
d.1	analiza indywidualna	2.00*3.70*2	m <sup>2</sup>	14.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.80</b>
2	KNKRB 6	Podbudowa z betonu C8/10	m <sup>3</sup>		
d.1	0104-01	poz.1*0.08	m <sup>3</sup>	1.18	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.18</b>
3	KNNR 6	Nawierzchnia progu z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.1	0502-03	poz.1	m <sup>2</sup>	14.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.80</b>
4	D 07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni innych, cienkowlarstwowe farbą chlorokauczukową, z zastosowaniem mikrokul szklanych	m <sup>2</sup>		
d.1		1.40	m <sup>2</sup>	1.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.40</b>
5	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.1	0702-01	4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
6	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
d.1	0702-05	A-11a			
		2	szt.	2.00	
		B-33			
		2	szt.	2.00	
		B-34			
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
7	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
d.1	0702-04	T-1			
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>