

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

Roboty drogowe

45233140-2

NAZWA ZAMÓWIENIA: Przebudowa drogi gminnej 202308K - "Krzemionki 2" w km 0+00 - 0+160 na długości 160 mb w miejscowości Trzemesna

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Tuchów, dz ew. nr 433, 441, 524/29

ZAMAWIAJĄCY: Gmina Tuchów

ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: 33-170 Tuchów ul. Rynek 1

OPRACOWAŁ PRZEDMIAR ROBÓT:

mgr inż. Dominik Nigborowicz

DATA OPRACOWANIA: 26.03.2024

---

Spis działów przedmiarów robót

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Przebudowa drogi gminnej 202308 "Krzemionki 2" w km 0+00 - 0+ 160 na długości 160 mb w miejscowości Trzemesna			
1	ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG - KOD CPV 45233120-6	1.1	1.4

## TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Przebudowa drogi gminnej 202308 "Krzemionki 2" w km 0+00 - 0+ 160 na długości 160 mb w miejscowości Trzemesna</b>						
<b>1</b>			<b>ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG - KOD CPV 45233120-6</b>			
1.1	KNR 2-01 0206-04	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
			0,80 * 0,40 * 103,00	m3	<b>32,96</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,96</b>
1.2	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			(3,50 + 3,00) / 2 * 57,00 + (3,00 * 103,00)	m2	<b>494,25</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>494,25</b>
1.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			(3,50 + 3,00) / 2 * 57,00 + (3,00 * 103,00)	m2	<b>494,25</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>494,25</b>
1.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2		
			434	m2	<b>434,00</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>434,00</b>

PRZEDMIAR ROBÓT SZCZEGÓŁOWY					
Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Ilość
KOSZTORYS: Przebudowa drogi gminnej 202308 "Krzemionki 2" w km 0+00 - 0+ 160 na długości 160 mb w miejscowości Trzemesna					
1		ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG - KOD CPV 45233120-6			
1.1	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		32,96
		przedmiar = $0,80 * 0,40 * 103,00 = 32,96 \text{ m}^3$			
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,162200	
2*	11163	--Sprzęt-- koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	0,046100	
3*	39812	samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	0,104300	
1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		494,25
		przedmiar = $(3,50 + 3,00) / 2 * 57,00 + (3,00 * 103,00) = 494,25 \text{ m}^2$			
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,002800	
2*	3930000	--Materiały-- woda	m3	0,005000	
3*	12313	--Sprzęt-- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0,004300	
4*	11333	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0,003900	
1.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		494,25
		przedmiar = $(3,50 + 3,00) / 2 * 57,00 + (3,00 * 103,00) = 494,25 \text{ m}^2$			
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,027800	
2*	1600614	--Materiały-- tłuczeń kamienny niesortowany $0,3182-5*0,0212$	t	0,212200	
3*	3930000	woda $0,015-5*0,001$	m3	0,010000	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,500000	
5*	11612	--Sprzęt-- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) $0,0027-5*0,0002$	m-g	0,001700	
6*	12113	walec statyczny samojezdny 10 t $0,0387-5*0,0013$	m-g	0,032200	

**PRZEDMIAR ROBÓT SZCZEGÓŁOWY**

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Ilość
1.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2		434,00
1*	999	przedmiar = 434,00 m2 --Robocizna-- robocizna	r-g	0,027100	
2*	1600614	--Materiały-- tłuczeń kamienny sortowany 0-31,5 mm 0,1697-3*0,0212	t	0,106100	
3*	1600600	miat kamienny	t	0,014300	
4*	3930000	woda 0,008-3*0,001	m3	0,005000	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,500000	
6*	11612	--Sprzęt-- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0,0025-3*0,0002	m-g	0,001900	
7*	12113	walec statyczny samojezdny 10 t 0,0256-3*0,0013	m-g	0,021700	
Razem dział: ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG - KOD CPV 45233120-6					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					

## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
Kod dostawcy:			
1	robocizna	r-g	32,2466
RAZEM: Kod dostawcy:			
RAZEM			

**Słownie:**

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
Kod dostawcy:			
1	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	1,6768
2	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	25,3317
3	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	2,1355
4	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1,9506
5	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	1,5205
6	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	3,4361
RAZEM: Kod dostawcy:			
RAZEM			

**Słownie:**

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
Kod dostawcy:			
1	miel kamyenny	t	6,2102
2	woda	m3	8,7735
3	materiały pomocnicze	zł	
4	tluczeń kamienny sortowany 0-31,5 mm	t	46,0870
5	tluczeń kamienny niesortowany	t	104,8796
RAZEM: Kod dostawcy:			
RAZEM			

**Słownie:**