

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówie

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : REMONT LOKALU MIESZKALNEGO NR 3 - ROBOTY ZEWN TRZNE  
ADRES INWESTYCJI : KALISZ UL. WIDOK 17  
INWESTOR : MOPS KALISZ  
ADRES INWESTORA : 62-800 KALISZ UL. OBYWATELSKA 4  
BRAN A : Budowlana

SPORZ DZIŁY KALKULACJE : Radosław Wi niewski  
DATA OPRACOWANIA : Lipiec 2018

---

Stawka roboczogodziny :

#### NARZUTY

Koszty po rednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Lipiec 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ST.4 NAWIERZCHNIE UTWARDZONE</b>			
1 d.1	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 3.0*11.8+4.5*8.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.400</b>
2 d.1	KNR 2-31 0102-05 analogia	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm gęstości koryta - w bramie przyjęto 30% powierzchni 3.0*11.8*0.3+4.5*8.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.620</b>
3 d.1	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagłębieniu 10 cm poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.400</b>
4 d.1	KNR 2-31 0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagłębieniu 5 cm poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.400</b>
5 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3.0*11.8+4.5*8.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.400</b>
6 d.1	KNR 2-31 1102-01 analogia	Remont czystkowy nawierzchni brukowej z kamienia - regulacja nawierzchni brukowej na styku z nową nawierzchnią 0.5*(8.0+4.5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.250</b>
7 d.1	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.1*0.15+poz.2*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15.372	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.372</b>
8 d.1	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdą następną 1 km Krotność = 14 poz.7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15.372	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.372</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo	Cena jedn.	Warto
1.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	15.372		
2.	wibrator powierzchniowy	m-g	9.282		
3.	piła do cięcia kostki	m-g	1.785		
4.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.257		
5.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	3.848		
6.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	2.019		
				<b>RAZEM</b>	

**Słownie:**

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Warto	Grupa
1.	piasek	m <sup>3</sup>	0.322		0.322			
2.	Miażdżo nawierzchni drogowych 0- 4,0 mm	t	1.021		1.021			
3.	Cementy portl.CEM II 32,5-w opak.25 kg	t	0.835		0.835			
4.	Piaski do nawierzchni drogowych naturalne	m <sup>3</sup>	5.841		5.841			
5.	Kostki brukowe betonowe gr.8 cm - szare	m <sup>2</sup>	73.185		73.185			
6.	Tłucznie do nawierz.drog.,sort.31,5-63,0mm	t	15.151		15.151			
7.	Kłucie do nawierz.drog.,sortow. 4,0-31,5mm	t	7.729		7.729			
8.	materiały pomocnicze	zł						
<b>RAZEM</b>								

**Słownie:**

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo	Cena jedn.	Warto
1.	robocizna	r-g	163.036		
<b>RAZEM</b>					

**Słownie:**