

---

# KOSZTORYS OFERTOWY

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie ulic i chodników płytami typu Yomb na terenie miasta Tomaszowa Maz.  
ADRES INWESTYCJI : ul. Kręta, 97-200 Tomaszów Maz.  
INWESTOR : GMINA MIASTO TOMASZÓW MAZ.  
ADRES INWESTORA : ul. POW 10/16, 97-200 Tomaszów Maz.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Łazowski  
DATA OPRACOWANIA : 28.10.2021 r.

---

Poziom cen : Sekocenbud III kw.2021 r. IRS, IMB

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.10.2021 r.

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - droga miejska	km		
		0.214	km	0.214	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.214</b>
2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm - na włączeniu -jezdnie - na włączeniach: 6.0+4.0	m		
			m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
3	KNR AT-03 0102-03 analogia	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Krotność = 1.14 7.5*4.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
4	KNR 2-31 0804-08	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20 cm  (65.0-11.7)*6.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	319.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>319.800</b>
5	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 319.80*0.18	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	57.564	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.564</b>
6	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - (ujęto dodatkowo 4km) Krotność = 4 319.80*0.18	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	57.564	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.564</b>
7	KNR 2-01 0201-02 0214-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1 km- korytowanie do 20 cm -KORYTOWANIE POD UŁOŻENIE NAWIERZCHNI Z PŁYT BETONOWYCH 202.0*5.0*0.20-(65.0-11.7)*5.0*0.10 <wjazdy> 12*4.0*4.0*0.20+4*0.75*2*0.20	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	175.350	
			m <sup>3</sup>	39.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>214.950</b>
8	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 4 214.95	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	214.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>214.950</b>
9	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 202.0*5.0 <wjazdy> 12*4.0*4.0+4*0.75*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1010.000	
			m <sup>2</sup>	198.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1208.000</b>
10	KNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm  202.0*5.0 <wjazdy> 12*4.0*4.0+4*0.75*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1010.000	
			m <sup>2</sup>	198.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1208.000</b>
11	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> ) płyty typu Yomb zbrojone gr. 12 cm beton C25/30- budowa 202.0*5.0 <wjazdy> 12*4.0*4.0+4*0.75*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1010.000	
			m <sup>2</sup>	198.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1208.000</b>
12	KNR 2-21 0218-03 analogia	Równanie poboczy  (202.0*2*1.0)*0.20	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	80.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.800</b>
13	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych  3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
14	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanalizacji sanitarnej  5	szt.		
			szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
15	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- uzupełnienie nawierzchni przy studzienkach sanitarnych. 0.7*8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>

## KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>KNR 2-01 0119-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - droga miejska	km	0.214		
2	<b>KNR AT-03 0101-02</b>	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm - na włączeniu	m	10.000		
3	<b>KNR AT-03 0102-03 analogia</b>	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Krotność = 1.14	m <sup>2</sup>	30.000		
4	<b>KNR 2-31 0804-08</b>	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20 cm	m <sup>2</sup>	319.800		
5	<b>KNR 4-04 1103-01</b>	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m <sup>3</sup>	57.564		
6	<b>KNR 4-04 1103-05</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - (ujęto dodatkowo 4km) Krotność = 4	m <sup>3</sup>	57.564		
7	<b>KNR 2-01 0201-02 0214-02</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1 km- korytowanie do 20 cm -KORYTOWANIE POD UŁOŻENIE NAWIERZCHNI Z PŁYT BETONOWYCH	m <sup>3</sup>	214.950		
8	<b>KNR 2-01 0214-04</b>	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 4	m <sup>3</sup>	214.950		
9	<b>KNR 2-31 0103-04</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	1208.000		
10	<b>KNR 6 0104-03</b>	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m <sup>2</sup>	1208.000		
11	<b>KNR 2-25 0407-03</b>	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> ) płyty typu Yomb zbrojone gr. 12 cm beton C25/30- budowa	m <sup>2</sup>	1208.000		
12	<b>KNR 2-21 0218-03 analogia</b>	Równanie poboczy	m <sup>3</sup>	80.800		
13	<b>KNR 2-31 1406-04</b>	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	3.000		
14	<b>KNR 2-31 1406-03</b>	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanalizacji sanitarnej	szt.	5.000		
15	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- uzupełnienie nawierzchni przy studzienkach sanitarnych.	m <sup>2</sup>	5.600		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: