

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie terenu w Przedszkolu Nr 2  
ADRES INWESTYCJI : ul. Czarnieckiego 97-200 Tomaszów Maz.  
INWESTOR : Gmina Miasto Tomaszów Mazowiecki  
ADRES INWESTORA : Ul. P.O.W. 10/16, 97-200 TOMASZÓW MAZOWIECKI  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. bud. Magdalena Chachuła  
DATA OPRACOWANIA : 08.02.2024

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R+S
Zysk [Z] .....	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

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

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.02.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Utwardzenie terenu przy Przedszkolu Nr 2</b>			
1	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 33,5	m		
d.1	0404-05		m	33,500	
				RAZEM	33,500
2	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 36,5	m		
d.1	0403-03		m	36,500	
				RAZEM	36,500
3	KNNR 6	Krawężniki betonowe najazdowy o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - lokalizacja przy bramie 4,0	m		
d.1	0403-03 analogia		m	4,000	
				RAZEM	4,000
4	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km (286,50)*0,30	m <sup>3</sup>		
d.1	0201-04		m <sup>3</sup>	85,950	
				RAZEM	85,950
5	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładoczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV 85,95	m <sup>3</sup>		
d.1	0210-04		m <sup>3</sup>	85,950	
				RAZEM	85,950
6	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 286,50	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-03		m <sup>2</sup>	286,500	
				RAZEM	286,500
7	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 20,0*6,0+23,5*5,0+40,0+(3,0*3,0)	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-01		m <sup>2</sup>	286,500	
				RAZEM	286,500
8	KNNR 6	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kolor grafit typu holland) 20,0*6,0+23,5*5,0+40,0+(3,0*3,0)	m <sup>2</sup>		
d.1	0502-03		m <sup>2</sup>	286,500	
				RAZEM	286,500
9	KNNR 6	Pasy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kolor czerwony typu holland) (6*6,0+23,5*2)*0,10	m <sup>2</sup>		
d.1	0502-03		m <sup>2</sup>	8,300	
				RAZEM	8,300
10	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 286,5*0,3	m <sup>3</sup>		
d.1	0218-01		m <sup>3</sup>	85,950	
				RAZEM	85,950
11	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 400,00	m <sup>2</sup>		
d.1	0401-05		m <sup>2</sup>	400,000	
				RAZEM	400,000
12	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych wraz z wymianą pokrywy betonowej na standardowy wąż żeliwny 1	szt.		
d.1	1406-04 analiza indywidualna		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Utwardzenie terenu przy Przedszkolu Nr 2</b>				
1	KNNR 6 0404-d.1 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	33,500		
2	KNNR 6 0403-d.1 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	36,500		
3	KNNR 6 0403-d.1 03 analogia	Krawężniki betonowe najazdowy o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - lokalizacja przy bramie	m	4,000		
4	KNR-W 2-01 d.1 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	85,950		
5	KNR-W 2-01 d.1 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m <sup>3</sup>	85,950		
6	KNNR 6 0103-d.1 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	286,500		
7	KNNR 6 0113-d.1 01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	286,500		
8	KNNR 6 0502-d.1 03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kolor grafit typu holland)	m <sup>2</sup>	286,500		
9	KNNR 6 0502-d.1 03	Pasy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kolor czerwony typu holland)	m <sup>2</sup>	8,300		
10	KNR 2-21 0218-d.1 01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przetrzaniem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>	85,950		
11	KNR 2-21 0401-d.1 05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m <sup>2</sup>	400,000		
12	KNR 2-31 1406-d.1 04 analiza indywidualna	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych wraz z wymianą pokrywy betonowej na standardowy wąż żeliwny	szt.	1,000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: