

---

**PRZEDMIAR ROBÓT CPV 45212221-1**

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENU SPORTOWEGO PRZY ZESPOLE SZKOLNO-PRZEDSZKOLNYM W LIPNIE  
ADRES INWESTYCJI : ul. Powstańców Wielkoolskich 68, 64-111 Lipno, działka nr ewid. 379 i 430  
INWESTOR : Gmina Lipno  
ADRES INWESTORA : ul. Powstańców Wlkp. 9, 64-111 Lipno  
BRANŻA : ZAGOSPODAROWANIE TERENU - trybuna

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU SPORTOWEGO PRZY ZESPOLE SZKOLNO-PRZEDSZKOLNYM W LIPNIE</b>					
<b>1</b>		<b>TRYBUNA</b>			
<b>1.1</b>		<b>Obrzeża</b>			
1	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża i ławy betonowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.	0401-04				
1		poz.3	m	39,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,000</b>
2	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
d.1.	0402-03				
1		poz.3*0,15*0,20	m <sup>3</sup>	1,170	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,170</b>
3	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-05				
1		16,50*2+3,0*2	m	39,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,000</b>
<b>1.2</b>		<b>Podbudowy i nawierzchnia pod trybuną</b>			
4	KNR-W 2-01	Wykonanie pomiarów i wytyczenia geodezyjnego pod nawierzchnię bieżni	kpl		
d.1.	0114-02				
2	analogia	1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
5	KNR 2-01	Wykonanie korytowania pod nawierzchnię gr. 25 cm złożenie na odkład w odległości do 0,5 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0202-02				
2	analogia	3,0*16,50	m <sup>3</sup>	49,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,500</b>
6	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-02				
2		poz.5	m <sup>2</sup>	49,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,500</b>
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-05	15 cm			
2		poz.6	m <sup>2</sup>	49,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,500</b>
8	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0511-02				
2		poz.7	m <sup>2</sup>	49,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,500</b>
<b>1.3</b>		<b>Dostawa i montaż</b>			
9		Dostawa trybuny systemowej demontowalnej, konstrukcja metalowa ocynkowana ogniowo, podesty ażurowe, regulacja konstrukcji niewłująca spadki, metalowe barierki z kształtowników zamkniętych, siedziska z oparciem o wyso min 25 cm, ilość siedzisk 52 szt, ilość rzędów 2	kpl		
d.1.	kalk. własna				
3		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
10	KNR 2-23	Montaż trybuny	szt.		
d.1.	0305-03				
3	analogia	1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU SPORTOWEGO PRZY ZESPOLE SZKOLNO-PRZEDSZKOLNYM W LIPNIE</b>						
1		<b>TRYBUNA</b>				
1.1		<b>Obrzeża</b>				
1 d.1. 1	<b>KNR 2-31 0401-04</b>	Rowki pod obrzeża i ławy betonowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	39,000		
2 d.1. 1	<b>KNR 2-31 0402-03</b>	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m <sup>3</sup>	1,170		
3 d.1. 1	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	39,000		
1.2		<b>Podbudowy i nawierzchnia pod trybuną</b>				
4 d.1. 2	<b>KNR-W 2-01 0114-02 analogia</b>	Wykonanie pomiarów i wytyczenia geodezyjnego pod nawierzchnię bieżni	kpl	1,000		
5 d.1. 2	<b>KNR 2-01 0202-02 analogia</b>	Wykonanie korytowania pod nawierzchnię gr. 25 cm złożenie na odkład w odległości do 0,5 km	m <sup>3</sup>	49,500		
6 d.1. 2	<b>KNR 2-31 0103-02</b>	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	49,500		
7 d.1. 2	<b>KNR 2-31 0114-05</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	49,500		
8 d.1. 2	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	49,500		
1.3		<b>Dostawa i montaż</b>				
9 d.1. 3	<b>kalk. własna</b>	Dostawa trybuny systemowej demontowalnej, konstrukcja metalowa ocynkowana ogniowo, podesty ażurowe, regulacja konstrukcji niewłująca spadki, metalowe bariery z kształowników zamkniętych, siedziska z oparciem o wyso min 25 cm, ilość siedzisk 52 szt, ilość rzędów 2	kpl	1,000		
10 d.1. 3	<b>KNR 2-23 0305-03 analogia</b>	Montaż trybuny	szt.	1,000		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	163,5713		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków 35	t	0,6416		0,6416							
2.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0351		0,0351							
3.	Dostawa trybuny systemowej demon- towanej, konstrukcja metalowa ocyn- kowana ogniowo, podesty ażurowe, regulacja konstrukcji niewlująca spad- ki, metalowe barierki z kształtowników zamkniętych, siedziska z oparciem o wyso min 25 cm, ilość siedzisk 52 szt, ilość rzędów 2	kpl.	1,0000		1,0000							
4.	kostka brukowa 6 cm szara	m <sup>2</sup>	50,7375		50,7375							
5.	mieszanka betonowa	m <sup>3</sup>	1,2168		1,2168							
6.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	39,7800		39,7800							
7.	piasek	m <sup>3</sup>	4,5129		4,5129							
8.	łuczeń kamienny niesortowany	t	15,7509		15,7509							
9.	woda	m <sup>3</sup>	2,8815		2,8815							
10.	Wykonanie pomiarów i wytyczenia ge- odezyjnego	kpl.	1,0000		1,0000							
11.	materiały pomocnicze	zł										
<b>RAZEM</b>												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gąsienicowa 0.4 m3	m-g	2,8562		
2.	piła do cięcia kostki	m-g	1,2375		
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,1337		
4.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	8,9694		
5.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	1,9157		
6.	wibrator powierzchniowy	m-g	6,4350		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: