

**Zakład Budowlany Adam Szymański**  
**14-200 Iława, ul. Rolna 34**

---

# PRZEDMIAR

---

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień CPV

45000000-7 Roboty budowlane

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja boiska sportowego w m. Dajny  
ADRES INWESTYCJI : Dajny, dz. nr 328/82, obr. 1 - Bajdy, gm. Zalewo, pow. iławski  
INWESTOR : Gmina Zalewo  
ADRES INWESTORA : 14-230 Zalewo, ul. Częstochowska 8  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Wojciech Szymański tel. 505 102 476  
DATA OPRACOWANIA : 19.06.2017

---

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania:  
19.06.2017

Data zatwierdzenia:

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

1. Przedmiary robót wykonano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004, Dz.U.nr 202 poz.2072.
2. Kosztorys wykonano w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004, Dz.U. nr 130 poz. 1389 Kosztorys opracowano metoda kalkulacji uproszczonej
3. Jednostkowe nakłady rzeczowe ustalono indywidualnie oraz przyjęto wg katalogów KNR, KNNR, KSNR i innych
4. Stawki godzinowe robocizny kosztorysowej oraz narzuty kosztów pośrednich "Kp" i zysku "Z" przyjęto wg cen rynkowych dla regionu warmińsko-mazurskiego
5. Ceny jednostkowe pracy sprzętu i transportu technologicznego przyjęto na podstawie cenników usługodawców i baz sprzętowych oraz wg ogólnodostępnych informatorów cenowych
6. Ceny materiałów przyjęto w oparciu o ceny rynkowe oraz wg ogólnodostępnych informatorów cenowych

Charakterystyka robót:

Kosztorys inwestorski w swoim zakresie obejmuje prace związane z modernizacją boiska sportowego w m. Dajny

Kosztorys obejmuje następujący zakres:

- roboty ziemne
- wykonanie obsiania trawą
- montaż ławek, koszy na śmieci itp
- plac pod ławkami i koszem na śmieci
- montaż bramek do piłki nożnej

Szczegółowy zakres prac wraz z ilością i jednostką miary zawiera przedmiar robót.

Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w kosztach inwestycji prac przygotowawczych i porządkowych, w tym uprzątnięcia terenu budowy, wywozu pozostałości powstałych w trakcie wykonywania prac (w miejsce wskazane przez Inwestora).

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1	0121-02		ha	0.186	
		0.186			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.186</b>
2	KNR 2-21	Wykaszenie chwastów wraz z opryskiem środkiem chwastobójczym	m <sup>2</sup>		
d.1	0112-01		m <sup>2</sup>	1860.000	
		1860			
				<b>RAZEM</b>	<b>1860.000</b>
3	KNR 2-21	Orka glebogryzarką przyczepna kat.gruntu I-II	ha		
d.1	0207-01		ha	0.186	
		poz.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.186</b>
4	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.1	0229-01		m <sup>3</sup>	279.000	
		poz.2*0.15			
				<b>RAZEM</b>	<b>279.000</b>
5	KNR 2-21	Bronowanie mechaniczne przed orką kat.gruntu I-II	ha		
d.1	0207-03		ha	0.186	
		poz.3			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.186</b>
6	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.1	0505-01		m <sup>2</sup>	1860.000	
		poz.2			
				<b>RAZEM</b>	<b>1860.000</b>
7	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
d.1	0218-03		m <sup>3</sup>	55.800	
		poz.2*0.03			
				<b>RAZEM</b>	<b>55.800</b>
<b>2</b>		<b>Wykonanie obsiania trawą</b>			
8	KNR 2-21	Wykonanie trawników siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia - teren płaski	ha		
d.2	0404-01		ha	0.186	
	analogia	poz.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.186</b>
<b>3</b>		<b>Montaż ławek, koszy na śmieci itp</b>			
9	KNR 2-02	Montaż ławek (ławka drewniana bez oparcia, konstrukcja metal/żeliwo lub inna)	szt		
d.3	0129-02		szt	0.000	
	analogia	2-2			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
10	KNR 2-31	Kosze na śmieci - betonowe uliczne 40l	szt.		
d.3	0702-02		szt.	-1.000	
	analogia	1-2			
				<b>RAZEM</b>	<b>-1.000</b>
<b>4</b>		<b>Plac pod ławkami i koszem na śmieci</b>			
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0101-01		m <sup>2</sup>	28.000	
		2.00*7.00*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
12	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0104-07		m <sup>2</sup>	28.000	
		poz.11			
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
13	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.4	0401-01		m	36.000	
		(2.00+7.00)*2*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
14	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.4	0402-04		m <sup>3</sup>	0.360	
		(2.00+7.00)*2*0.10*0.10*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.360</b>
15	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.4	0407-03		m	36.000	
		(2.00+7.00)*2*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.4	0511-02		m <sup>2</sup>	28.000	
		poz.11			
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
<b>5</b>		<b>Montaż bramek do piłki nożnej</b>			
17	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.I-II)	dół.		
d.5	0312-09		dół.	4.000	
		4			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
18	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 1m3 - stopa z zatopioną tuleją	m <sup>3</sup>		
d.5	0203-02	do montażu bramki 0.4*0.4*1.00*4	m <sup>3</sup>	0.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.640</b>
19	KNR 2-02	Montaż bramek do piłki nożnej - bramka do piłki nożnej o konstrukcji	szt		
d.5	0129-02	aluminiowej z siatką. Bramka demontowalna osadzona w tulejach.			
	analogia	2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>