

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa hali sportowej przy Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Łowej  
ADRES INWESTYCJI : Łowa ul. Piaskowa dz.739;665/1;665/2;738/1;738/2;667/2;627;741  
INWESTOR : Gmina Łowa  
ADRES INWESTORA : 68-120 Łowa ul. Żeromskiego 27  
BRANŻA : Zagospodarowanie terenu  
DATA OPRACOWANIA : 30.04.2008r

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR:

Data opracowania  
30.04.2008r

Data opracowania

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	<b>KNNR 6</b>	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0805-08</b>	cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	109.200	
		109.2			
				<b>RAZEM</b>	<b>109.200</b>
2	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0301-03</b>		m <sup>3</sup>	1.400	
		1.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.400</b>
3	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm -	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0301-04</b>	placyk przy budynku Szkoły	m <sup>3</sup>	6.200	
		6.20			
				<b>RAZEM</b>	<b>6.200</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0212-02</b>	grub.ponad 15 cm - policzki schodów	m <sup>3</sup>	3.100	
		3.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.100</b>
5	<b>KNNR 6</b>	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na	m		
d.1	<b>0806-08</b>	podsypce piaskowej	m	138.000	
		138			
				<b>RAZEM</b>	<b>138.000</b>
6	<b>KNR 4-01</b>	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0212-01</b>	grub.do 15 cm - schody na gruncie	m <sup>3</sup>	3.450	
		3.45			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.450</b>
<b>2 Roboty ziemne</b>					
7	<b>KNR 2-01</b>	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0311-02</b>	(kat.gr.III)	m <sup>3</sup>	217.000	
		217			
				<b>RAZEM</b>	<b>217.000</b>
8	<b>KNNR 1</b>	Wykopy wykonywane spycharkami w gr.kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0213-01</b>		m <sup>3</sup>	133.000	
		133			
				<b>RAZEM</b>	<b>133.000</b>
9	<b>KNNR 1</b>	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzed-	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0215-05</b>	nio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow.	m <sup>3</sup>	133.000	
		30 do 60 m			
		133			
				<b>RAZEM</b>	<b>133.000</b>
10	<b>KNNR 1</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0202-05</b>	poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	90.000	
		sam.samowyład.			
		90			
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
11	<b>KNR 2-01</b>	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty syp-	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0236-01</b>	kie kat. I-III	m <sup>3</sup>	350.000	
		350			
				<b>RAZEM</b>	<b>350.000</b>
<b>3 Roboty nawierzchniowe</b>					
12	<b>KNNR 6</b>	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0101-03</b>	na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>	616.100	
		616.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>616.100</b>
13	<b>KNNR 6</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0103-01</b>	gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	1431.000	
		1431			
				<b>RAZEM</b>	<b>1431.000</b>
14	<b>KNNR 6</b>	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0104-01</b>				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		616.1	m <sup>2</sup>	616.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>616.100</b>
15	<b>KNNR 6</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm -	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0113-05</b>	plac manewrowy i droga dojazdowa	m <sup>2</sup>	616.100	
		616.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>616.100</b>
16	<b>KNNR 6</b>	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0111-02</b>	m <sup>2</sup> , warstwa gr.15 cm	m <sup>2</sup>	592.000	
		592			
				<b>RAZEM</b>	<b>592.000</b>
17	<b>KNNR 6</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wyko-	m		
d.3	<b>0403-03</b>	naniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej -	m	190.300	
		droga przejazdowa oraz plac manewrowy od strony stołówki			
		190.3			
				<b>RAZEM</b>	<b>190.300</b>
18	<b>KNR 2-31</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z	m		
d.3	<b>0407-04</b>	wyp.spoin zaprawą cem.	m	112.500	
		112.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>112.500</b>
19	<b>KNR 2-21</b>	Schody wykonywane bez podbudowy - policzki wykonane z ob-	m		
d.3	<b>0604-05</b>	rzeży trawnikowych 30x8 cm	m	15.000	
		15			
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
20	<b>KNR 2-21</b>	Schody wykonywane bez podbudowy ze stopnicami z dwóch	m		
d.3	<b>0604-04</b>	warstw płyt chodnikowych 50x50x7,5 cm	m	154.000	
		154			
				<b>RAZEM</b>	<b>154.000</b>
21	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm kolor na	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0511-02</b>	podsypce cementowo-piaskowej - chodniki	m <sup>2</sup>	592.000	
		592			
				<b>RAZEM</b>	<b>592.000</b>
22	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej granat	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0511-03</b>	grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - plac mane-	m <sup>2</sup>	353.600	
		wrowy			
		353.6			
				<b>RAZEM</b>	<b>353.600</b>
23	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0511-03</b>	na podsypce cementowo-piaskowej - droga przejazdowa	m <sup>2</sup>	262.500	
		262.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>262.500</b>
<b>4 Zieleń</b>					
24	<b>KNR 2-01</b>	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
d.4	<b>0103-02</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
25	<b>KNR 2-01</b>	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.4	<b>0103-04</b>	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
26	<b>KNR 2-01</b>	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.4	<b>0103-05</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
27	<b>KNR 2-01</b>	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mecha-	szt.		
d.4	<b>0101-02</b>	niczną (śr. 16-25 cm)	szt.	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28	<b>KNR 2-01</b>	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mecha-	szt.		
d.4	<b>0101-03</b>	niczną			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
29 d.4	<b>Kalk. własna</b>	Dostawa ziemi urodzajnej (humus ) 230.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 230.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.400</b>
30 d.4	<b>KNR 2-21 0218-02</b>	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 188	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 188.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>188.000</b>
31 d.4	<b>KNR 2-21 0218-05</b>	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na skarpach o nachyleniu do 1:2 42.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 42.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.400</b>
32 d.4	<b>KNR 2-21 0401-04</b>	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II z nawożeniem 1536	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1536.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1536.000</b>
<b>5 Murki i balustrady zewnętrzne</b>					
33 d.5	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - podłoże pod murki gr. 15 cm , zagęszczone mechanicznie ; beton B10 8.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.200</b>
34 d.5	<b>Kalk. własna</b>	Murki z cegieł klinkierowych gr.1c spoinowane , zakończone rolką 12 cm - wysokość murków 60 cm murowane na zaprawie do klinkieru 23.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 23.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.400</b>
35 d.5	<b>KNR 2-02 1214-05</b>	Poręcze do schodów - pochwyt stalowy malowany proszkowo 3.9	m m	 3.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.900</b>
36 d.5	<b>Kal. włas- na</b>	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone w murkach o wys . 110 cm - stalowe ocynkowane malowane proszkowo 53.5	m m	 53.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.500</b>
37 d.5	<b>Kal. włas- na</b>	Balustrady j/w lecz o wysokości 80 cm 69.8	m m	 69.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.800</b>