

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45431100-8 Kładzenie terakoty  
45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych  
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu  
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu amfiteatru oraz doposażenie placu zabaw  
ADRES INWESTYCJI : Sokołów Dolny gm Sobków  
INWESTOR : Gmina Sobków  
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 12 Sobków

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)  
Koszty zakupu [Kz] ..... % M

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Posadzki ułożenie terakoty na scenie</b>					
1	<b>KNR 0-23</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2611-01</b>	213.68	m <sup>2</sup>	213.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>213.68</b>
2	<b>KNR 0-23</b>	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2611-03</b> <b>analogia</b>	20.5*8.95+7.34*3.86+4.45*0.42	m <sup>2</sup>	213.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>213.68</b>
3	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy wyrównującej gr. 5 mm wykonywane w scenie o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>202 1130-02</b> <b>analogia</b>	20.5*8.95+7.34*3.86+4.45*0.42	m <sup>2</sup>	213.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>213.68</b>
4	<b>KNR-W 2-02</b>	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1111-07</b>	20.5*8.95+7.34*3.86+4.45*0.42	m <sup>2</sup>	213.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>213.68</b>
5	<b>KNR-W 2-02</b>	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1120-02</b>	0.29*4.45*3+0.53*4.45+0.17*4.45*5	m <sup>2</sup>	10.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.01</b>
6	<b>KNR 0-17</b>	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2608-04</b> <b>analogia</b>	(8.95+20.05+8.95+6.75+8.7+7.34+3.86+6.75)*0.95+2.54	m <sup>2</sup>	70.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.32</b>
7	<b>KNR 0-17</b>	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2609-06</b> <b>analogia</b>	70.32	m <sup>2</sup>	70.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.32</b>
8	<b>KNR 0-17</b>	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	<b>2609-08</b>	5.38	m	5.38	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.38</b>
9	<b>KNR 0-23</b>	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0931-01</b>	70.32	m <sup>2</sup>	70.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.32</b>
10	<b>KNR 0-23</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER-MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0931-02</b>	70.32	m <sup>2</sup>	70.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.32</b>
<b>2 Wyłożenie kostką brukową terenu przed amfiteatrem</b>					
11	<b>KNR 2-31</b>	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	<b>0814-01</b>	7.9*2+20.5*2	m	56.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.80</b>
12	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości do 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0802-05</b> <b>analogia</b>	154.92	m <sup>2</sup>	154.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.92</b>
13	<b>KNR 2-31</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV poz.11	m		
d.2	<b>0401-02</b>		m	56.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.80</b>
14	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0101-07</b>	7.9*20.5-4.45*1.58	m <sup>2</sup>	154.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.92</b>
15	<b>KNR 2-31</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.2	<b>0407-02</b>	poz.11	m	56.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.80</b>
16	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0104-01</b>	poz.14	m <sup>2</sup>	154.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.92</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0105-05</b>	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	154.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.92</b>
18 d.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0105-06</b>	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 5 poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	154.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.92</b>
19 d.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0511-02</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 154.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	154.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.92</b>
20 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-06</b>	Wywóz ziemi i kruszywa samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 48.74	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	48.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.74</b>
21 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-08</b>	Wywóz ziemi i kruszywa samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 20 poz.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	48.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.74</b>
<b>3 Roboty elektryczne doprowadzenie prądu do amfiteatru z wykonaniem rowów do oświetlenia</b>					
22 d.3	<b>KNNR 5</b> <b>0701-02</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 166*0.4*0.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	53.12	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.12</b>
23 d.3	<b>KNR 5-10</b> <b>0301-01</b>	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 166	m m	166.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>166.00</b>
24 d.3	<b>KNNR 5</b> <b>0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych z PCW DVK 50 1	m m	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
25 d.3	<b>KNNR 5</b> <b>0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych DVK 75 1	m m	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
26 d.3	<b>KNNR 5</b> <b>0707-01</b>	Układanie kabli YKYżo 5x 25mm <sup>2</sup> w rowach kablowych ręcznie 154	m m	154.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.00</b>
27 d.3	<b>KNR 5-10</b> <b>1001-01</b>	Montaż skrzynki rozdzielczej wraz z wyposażeniem (do podłączenia lamp parkowych i gniazd na potrzeby amfiteatru wraz z zabezpieczeniami przeciw porażeniowymi i przepięciami) 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
28 d.3	<b>KNNR 5</b> <b>1302-04</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 1	odc. odc.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
29 d.3	<b>kalk. własna</b>	Wykonanie podłączenia nowej instalacji do istniejącej tablicy w budynku szkoły 1	kpl kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>4 Wykonanie oświetlenia amfiteatru</b>					
30 d.4	<b>KNR 2-01</b> <b>0707-03</b>	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla lamp parkowych 1*1*1.5*6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
31 d.4	<b>KNR-W 5-10</b> <b>0321-01</b>	Ręcznorozebranie nawierzchni o grubości 15 cm z tłucznia 3.36*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.04</b>
32 d.4	<b>KNR-W 5-10</b> <b>0103-02</b>	Ręczne układanie kabli wielożyłowych w rowach kablowych YKYżo 3 x 4 mm 162	m m	162.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.00</b>
33 d.4	<b>KNNR 5</b> <b>0907-02</b>	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III 162	m m	162.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.4	<b>KNNR 5 0605-08</b>	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		2	m	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
35 d.4	<b>KNNR 5 0702-03</b>	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
		166*0.8*0.4	m <sup>3</sup>	53.12	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.12</b>
36 d.4	<b>KNNR 5 1007-02</b>	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego	kpl.		
		6	kpl.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
37 d.4	<b>KNNR 5-10 1001-04</b>	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji (latarni)	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
38 d.4	<b>KNNR 5 1003-02</b>	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.przew.		
		6	kpl.przew.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
39 d.4	<b>KNNR 5 1004-01</b>	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
40 d.4	<b>KNNR 5 1304-01</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
41 d.4	<b>KNNR 5 1304-02</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
42 d.4	<b>KNNR 5 1302-02</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
		5	odc.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
<b>5 Roboty w zakresie kształtowanie zieleni</b>					
43 d.5	<b>KNNR 4-01 0101-06</b>	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. III zasypanie wgłębień i rozbicie brył.	m <sup>2</sup>		
		1702.70	m <sup>2</sup>	1702.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>1702.70</b>
44 d.5	<b>KNNR 2-01 0510-01 analogia</b>	Dostarczenie ziemi urodzajnej i obsianie trawą	m <sup>2</sup>		
		1702.7	m <sup>2</sup>	1702.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>1702.70</b>
45 d.5	<b>KNNR 2-21 0218-02</b>	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
		85.10	m <sup>3</sup>	85.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.10</b>
46 d.5	<b>KNNR 2-21 0323-01</b>	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
		53	szt.	53.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.00</b>
<b>6 Plac zabaw dla dzieci</b>					
47 d.6	<b>wycena indywidualna</b>	Ławki parkowe z - obudowa drewniana siedzeniowa	szt		
		30	szt	30.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
48 d.6	<b>wycena indywidualna</b>	Kosze na śmieci	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
49 d.6	<b>kalk. własna</b>	Demontaż istniejącej huśtawki wahadłowej i huśtawki typu ważka	szt		
		3	szt	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
50 d.6	<b>wycena indywidualna</b>	Zakup i montaż karuzeli	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51 d.6	wycena indywidualna	Huśtawka typu ważka wraz z montażem	szt		
		2	szt	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
52 d.6	wycena indywidualna	Zestaw zabawowy wraz z montażem	szt		
		1	szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
53 d.6	wycena indywidualna	Piaskownica wraz z montażem	szt		
		1	szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
54 d.6	wycena indywidualna	Zakup i montaż - Huśtawka podwójna wachadłowa	szt		
		1	szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
55 d.6	wycena indywidualna	Bujak na sprężynie	szt		
		2	szt	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>