

## **Kosztorys ofertowy**

# **"RAJSKI MOSTEK" - ZAGOSPODAROWANIE TERENU REKREACYJNEGO W MIEJSCOWOŚCI NIEPART (Kosztorys B)**

Data: 2014-05-27

Budowa: ZAGOSPODAROWANIE TERENU REKREACYJNEGO W MIEJSCOWOŚCI NIEPART

Obiekt: NIEPART dz.nr.ew.gruntu: 25

Zamawiający: Gmina Krobia. 63-840 Krobia ul. Rynek 1

**Kosztorys ofertowy**

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 REMONT WIEJSKIEJ ESTRADY</b>					
1 KNR 401/511/3 Rozebranie pokrycia z płyt falistych, płyty nie nadające się do użytku	m2		29,05		
2 KNRW 401/441/8 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźba stalowa	m2		29,05		
3 KNR 401/701/5 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		34,23		
4 KNR 401/701/5 Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		55,65		
5 KNR 401/307/1 Przemuiowanie pęknięć w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość pęknięć 1/2 cegły	m		2,00		
6 KNR 401/308/2 Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 3·szt	szt		2		
7 KNR 401/308/4 Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, powierzchnie do 0,25·m2	szt		2		
8 KNR 401/212/2 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15·cm - schody	m3		0,510		
9 KNR 401/212/1 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15·cm - posadzka	m3		3,054		
10 KNR 401/313/2 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek	m3		0,075		
11 KNR 202/126/5 Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		3,00		
12 KNR 401/329/3 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	m3		0,500		
13 KNR 401/354/15 Wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt		4		
14 KNR 401/304/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami	m3		1,818		
15 KNR 401/313/4 Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180·mm - podciąg stalowy	m		7,70		
16 KNR 202/212/12 Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30·cm	m3		0,727		
17 KNR 202/290/3 (1) Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm	t		0,012		
18 KNR 202/290/4 (2) Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm	t		0,052		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
19 KNZ 1/101/2 (Kalkulacja indywidualna) Zamontowanie zdemontowanej konstrukcji dachu	m2		29,05		
20 KNR 712/101/3 Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - konstrukcja dachu	m2		29,05		
21 KNR 712/213/3 (1) Malowanie pędzlem - emalie chlorokauczukowe, konstrukcje szkieletowe, emalia ogólnego stosowania	m2		29,05		
22 KNR 401/102/2 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5·m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5·m, grunt kategorii III - pod fundament schodów	m3		0,918		
23 KNR 202/201/1 (1) Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne, szerokość do 0.6·m, transport betonu taczkami, japonkami - wylewane w gruncie	m3		0,918		
24 ORGB 202/618/1 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, ław fundamentowych	m2		1,05		
25 ORGB 202/137/1 (1) Ściany budynków 1-kondygnacyjnych, o wysokości do 4,5 m z bloczków betonowych, grubości 25·cm, na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		1,28		
26 KNR 202/218/1 (1) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczkami, japonkami	m3		0,135		
27 KNR 202/1207/2 Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w stopniach	m		1,50		
28 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek	m3		2,036		
29 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły	m3		3,054		
30 KNR 202/1106/7 Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 6 mm	m2		20,36		
31 KNR 222/1003/2 Posadzka betonowa grubości 5·cm zatarta na gładko	m2		22,02		
32 ORGB 202/537/1 Pokrycie dachów blachą powlekaną trapezową	m2		29,05		
33 ORGB 202/539/2 Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		8,30		
34 ORGB 202/539/3 Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		7,00		
35 KNRW 202/522/2 (1) Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, półokrągłe, Fi·15·cm, blacha ocynkowana	m		8,30		
36 KNRW 202/529/1 (1) Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi·10·cm, blacha ocynkowana	m		4,00		
37 KNR 401/708/2 (2) Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 25·cm	m		6,00		
38 KNR 401/716/2 (2) Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5·m2	m2		41,29		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
39 KNR 401/716/2 (2) Tynki zewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie	m2		67,01		
40 KNR 202/1505/10 Malowanie 2-krotne zewnętrznych tynków gładkich	m2		67,01		
41 KNR 202/1505/1 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne	m2		41,29		
42 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1·km	m3		9,227		
43 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km	m3	12,0	9,227		
44 KNZ 1/101/2 Koszt wysypiska i utylizacji gruzu	m3		9,227		
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
<b>Ogółem REMONT WIEJSKIEJ ESTRADY</b>					
<b>2 INSTALACJA ELEKTRYCZNA - ZASILANIE ESTRADY</b>					
45 KNR 201/701/2 (2) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m		15,00		
46 KNR 201/704/2 (3) Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m		15,00		
47 KNR 510/301/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m	m		15,00		
48 KNR 510/303/1 Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi·75·mm	m		15,00		
49 KNR 510/101/1 (1) Układanie kabli jednożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 0,5·kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego YKY 5x6 REżo	m		15,00		
50 KNR 510/116/1 Układanie kabli jednożyłowych z mocowaniem w budynkach, budowlach lub na estakadach, do 0,5·kg/m YDY 5x6,0 mm2	m		5,00		
51 KNR 508/401/10 Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w betonie - do 4 otworów	szt		1		
52 KNR 508/404/2 Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją, szafka 400/600	szt		1		
53 KNNR 5/407/2 Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik różnicowy P-304 40A/30mA	szt		1		
54 KNNR 5/407/1 Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, Wyłącznik różnicowy P-302/25A/30mA	szt		1		
55 KNNR 5/308/8 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 3-biegunowe 32A wodoszczelne	szt		1		
56 KNNR 5/406/1 Wyłącznik nadprądowy S-303B 20A	szt		1		
57 KNNR 5/406/2 Przełącznik 32A/5P L-O-P	szt		1		
58 KNNR 5/504/4 Oprawa żeliwna strugoodporna, pyłoodporna, przykręcana	kpl		2		
59 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	szt		2		

60	KNNR 5/1301/1 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	kpl		1		
<b>Podsumowanie elementu</b>						<b>Razem</b>
<b>Ogółem INSTALACJA ELEKTRYCZNA - ZASILANIE ESTRADY</b>						
<b>3 UTWARDZENIA TERENU</b>						
61	KNR 201/125/4 Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15·cm, z przewozem taczkami, humus z darnią	m2		19,50		
62	KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm	m2		108,00		
63	KNR 231/101/7 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20·cm	m2		19,50		
64	KNR 231/101/8 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości	m2		19,50		
65	KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm	m2		108,00		
66	KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości	m2		108,00		
67	KNR 231/103/4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2		127,5		
68	KNR 231/401/2 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20·cm, grunt kategorii III-IV	m		150,50		
69	KNR 231/402/4 Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3		6,773		
70	KNR 231/104/3 Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu: 10·cm	m2		127,50		
71	KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	m2		127,50		
72	KNR 231/511/3 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm, kostka szara	m2		108,00		
73	KNR 231/511/2 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm, kostka szara	m2		163,50		
74	KNR 231/407/2 Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		150,50		
<b>Podsumowanie elementu</b>						<b>Razem</b>
<b>Ogółem UTWARDZENIA TERENU</b>						
<b>4 OGRODZENIE TERENU</b>						
75	KNR 202/1802/1 Ogrodzenia panelowe z prętów zgrzewanych 6*8*8 cynkowanych ogniowo z kpl słupków i mocowań o wysokości 200 cm	m		70,00		
76	KNR 225/308/1 (1) Podmurówka ogrodzeniowa prefabrykowana z desek żelbetowych o gr 6 cm i wysokości 30 cm	m2		21,00		
77	KNZ 1/101/1 (1) Dostarczenie materiałów do podmurówki prefabrykowanej	kpl		1		
78	KNRW 202/1808/2 Zamontowanie furki ogrodzeniowej systemowej o wymiarach: wys 200 cm, szer 100 cm. Furka ocynkowana z paneli prętowych zgrzewanych	kpl		1		
79	KNR 225/308/1 (1) Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych, budowa, deski pełne	m2		64,00		

80	KNR 231/704/1 Bariery drogowe ochronne stalowe, malowane proszkowo 1 pole 1 = 2,00 m, wys 1,60 m. typ: U-11A	m		27,00		
<b>Podsumowanie elementu</b>						<b>Razem</b>
<b>Ogółem OGRODZENIE TERENU</b>						
<b>5 RENOWACJA NABRZEŻA STAWU</b>						
81	KNP 13/1369/2 Wykonanie pali do płotków faszynowych	szt		1 304		
82	KNP 13/1209/2 Modelowanie skarp, kategoria gruntu III	m2		172,50		
83	KNR 211/510/1 (1) Wykonanie brzegosłonu z faszynowaniem, płaskiego grubości 25·cm, szerokości do 3,0·m, wykonanie z brzegu	m2		172,50		
<b>Podsumowanie elementu</b>						<b>Razem</b>
<b>Ogółem RENOWACJA NABRZEŻA STAWU</b>						
<b>6 PLAC ZABAW - PRZYGOTOWANIE TERENU</b>						
84	KNR 221/110/2 Karczowanie drzew	szt		2		
85	KNR 221/104/3 Odmładzanie starszych drzew	szt		4		
86	KNR 201/505/1 Plantowanie i niwelowanie powierzchni pod plac zabaw	m2		750,00		
87	KNP 13/1207/1 Przesiewanie ziemi, ziemia urodzajna	m3		112,500		
88	KNR 221/218/2 Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z transportem taczkami	m3		112,500		
89	KNP 13/1218/2 (3) Grabienie spulchnionej gleby, teren płaski, gleba kategorii III, z wybieraniem zanieczyszczeń i modelowaniem wg projektowanego profilu	m2		750,00		
90	KNP 13/1266/2 (1) Odwiezienie taczkami zanieczyszczeń, na odległość do 10·m	m3		5,00		
91	KNR 221/210/1 Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych, teren płaski, warstwa grubości 2·cm	ha		0,075		
92	KNR 223/208/1 Zagęszczenie podłoża lub warstwy wegetacyjnej bez względu na kategorie gruntu jednokrotne, walcem pierścieniowym	ha	3,00	0,075		
93	KNR 223/209/2 Wykonanie nawierzchni trawiastej siewem na uprzednio przygotowanej warstwie wegetacyjnej ręcznie, z przykryciem nasion po wysiewie walcem kolczatka	m2		750,00		
94	KNR 221/702/1 Pielęgnacja ręczna wykonywanych siewem trawników dywanowych, na terenie płaskim	m2		750,00		
<b>Podsumowanie elementu</b>						<b>Razem</b>
<b>Ogółem PLAC ZABAW - PRZYGOTOWANIE TERENU</b>						
<b>7 WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW</b>						
95	KNZ 1/101/2 Huśtawka wagowa	szt		2		
96	KNZ 1/101/2 Altana sześciokątna o wymiarach 350x300x280 cm	szt		1		
97	KNZ 1/101/2 Wieża z zjeżdżalnią	szt		1		
98	KNZ 1/101/2 Bujak dwuosobowy	szt		1		
99	KNZ 1/101/2 Bujaj na sprężynie	szt		2		
100	KNZ 1/101/2 Karuzela czterostanowiskowa	szt		1		
101	KNZ 1/101/2 Huśtawka wahadłowa	szt		1		
102	KNZ 1/101/2 Karuzela młynek	szt		1		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
103 KNZ 1/101/2 Ławka drewniana	szt		4		
104 KNZ 1/101/2 Mostek wiszący	szt		1		
105 KNZ 1/101/2 Kosz na śmieci	szt		4		
106 KNZ 1/101/2 Tablica z regulaminem placu zabaw	szt		1		
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
<b>Ogółem WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW</b>					
<b>8 WYPOSAŻENIE PLACU REKREACYJNEGO</b>					
107 KNZ 1/101/2 Mostek przejścia przez strumyk z poręczami o wymiarach 5,00 x 2,00 m	szt		1		
108 KNZ 1/101/2 Ławostoły składane z siedziskami	szt		5		
109 KNZ 1/101/2 Kosz na śmieci	szt		4		
110 KNZ 1/101/2 Tablica z regulaminem placu rekreacyjnego	szt		1		
<b>Podsumowanie elementu</b>					<b>Razem</b>
<b>Ogółem WYPOSAŻENIE PLACU REKREACYJNEGO</b>					
<b>Podsumowanie kosztorysu</b>					<b>Razem</b>
<b>Razem</b>					<b>Wartość kosztorysu netto:</b>

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Altana sześciokątna o wymiarach 350x300x280 cm	szt	1		
2.	Azofoska	t	0,0375		
3.	Azotniak	t	0,15		
4.	Balustrady i pochwyt stalowe	kg	15		
5.	Bariery drogowe ochronne stalowe, malowane proszkowo 1 pole l = 2,00 m, wys 1,60 m. typ: U-11A	m	27		
6.	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,0795		
7.	Beton B-15	m3	1,377		
8.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa)	m3	3,14562		
9.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa)	m3	8,85493		
10.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa)	m3	1,14504		
11.	Blacha stalowa trapezowa powlekana	m2	30,793		
12.	Bloczek ścienny betonowy 25x25x14 cm	szt	31,616		
13.	Bujaj na sprężynie	szt	2		
14.	Bujak dwuosobowy	szt	1		
15.	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm	szt	796,896		
16.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,57096		
17.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	3,17655		
18.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	169,4584		
19.	Deska prefabrykowana żelbetowa 239x30x6 cm	szt	29		
20.	Deska żelbetowa ogrodzeniowa pełna	szt	71,04		
21.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,04422		
22.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,01963		
23.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,00081		
24.	Dwuteownik stalowy normalny St0S walcowany na gorąco	kg	168,63		
25.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,09		
26.	Emalia chlorokauczukowa ogólnego stosowania	dm3	4,3575		
27.	Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	32,24097		
28.	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,06		
29.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,06		
30.	Faszyna wiklinowa	mp	27,6		
31.	Folia kalandrowana z PVC uplastycznionego grubości 0.4-0.6 mm, gatunek I/II	m2	2,1		
32.	Furtka ogrodzeniowa systemowa z profili ocynkowanych z wypełnieniem systemu ogrodzeniowego o wymiarach 100x200 cm	szt	1		
33.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,105		
34.	Gniazdo wtyczkowe 32A wodoodporne stałe 3P+N+Z nf 2646-137	szt	1,02		
35.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,2611		
36.	Huštawka wagowa	szt	2		
37.	Huštawka wahadłowa	szt	1		
38.	Karuzela czterostanowiskowa	szt	1		
39.	Karuzela młynek	szt	1		
40.	Kiszki z faszyny leśnej	m	414		
41.	Kołki faszynowe	szt	1 304,1		
42.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	4		
43.	Kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, szara	m2	167,5875		
44.	Kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, szara	m2	110,7		
45.	Kosz na śmieci	szt	8		
46.	Koszt wysypiska i utylizacji gruzu	m3	9,227		
47.	Lampa oświetleniowa kompletna	kpl	2		
48.	Ławka drewniana	szt	4		
49.	Ławostoły składane z siedziskami	szt	5		
50.	Łącznik betonowy narożny	szt	4		
51.	Łącznik betonowy początkowy i zakończeniowy	szt	4		
52.	Łącznik betonowy pośredni	szt	28		
53.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	14,9736		
54.	Mostek przejścia przez strumyk z poręczami o wymiarach 5,00 x 2,00 m	szt	1		
55.	Mostek wiszący	szt	1		



Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
56.	Nadproża prefabrykowane . . . . .	m	3,06		
57.	Nasiona traw . . . . .	kg	14,25		
58.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75x20x6·cm . . . . .	m	153,51		
59.	Ogrodzenia panelowe z prętów zgrzewanych 5*5*5 malowanych proszkowo z kpl słupków i mocowań o wysokości 200 cm , panel wypukły o kształcie półokrągłym wygiętym do góry . . . . .	mb	70		
60.	Okapniki z blachy powlekanej . . . . .	m	8,798		
61.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKI . . . . .	szt	0,25		
62.	Oprawa do żarówek wewnętrzna strugoodporna OK-1 . . . . .	szt	2		
63.	Papa zgrzewalna polimerowo-asfaltowa na osnowie z włókniny poliestrowej . . . . .	m2	1,2075		
64.	Piasek . . . . .	m3	21,7182		
65.	Piasek do betonów zwykłych . . . . .	m3	18,21856		
66.	Piasek do betonów zwykłych (1a) . . . . .	m3	0,84		
67.	Piasek do zapraw . . . . .	m3	5,88586		
68.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S . . . . .	kg	12,024		
69.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm . . . . .	kg	53,04		
70.	Przełącznik 32A/5P L-O-P . . . . .	szt	1		
71.	Przewód YDY 5x6,0 mm2 . . . . .	m	5,25		
72.	Przewód YKY 5x6 REżo NYY-J . . . . .	m	15,75		
73.	Rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczukowych, ogólnego stosowania . . . . .	dm3	0,3486		
74.	Rura spustowa z blachy ocynkowanej Fi·100·mm . . . . .	m	4,12		
75.	Rury PVC przepustowe (1a) . . . . .	m	15,6		
76.	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe Fi·150 mm . . . . .	m	8,549		
77.	Siatka zbrojeniowa podposadzkowa fi 6 mm . . . . .	m2	20,7672		
78.	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30·cm . . . . .	szt	0,075		
79.	Słupki prefabrykowane żelbetowe . . . . .	szt	17,92		
80.	Sól potasowa 38-42% . . . . .	t	0,09		
81.	Spoiwo cynowo-ołowiane LC 40 . . . . .	kg	0,0075		
82.	Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60 . . . . .	kg	0,1697		
83.	Supertomasyna 27% . . . . .	t	0,21		
84.	Szafka 400/600/1 z płytą i listwą SKRD . . . . .	szt	1		
85.	Tablica z regulaminem placu zabaw . . . . .	szt	1		
86.	Tablica z regulaminem terenu rekreacyjnego . . . . .	szt	1		
87.	Taśma izolacyjna "Denso" - plastyczna . . . . .	m2	0,004		
88.	Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, niesortowany 0 - 45·mm . . . . .	t	40,5705		
89.	Torf ogrodniczy . . . . .	m3	15		
90.	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane . . . . .	szt	1,32		
91.	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane . . . . .	szt	16,6		
92.	Uszczelka z pianki poliuretanowej . . . . .	m	8,549		
93.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane) . . . . .	kg	787,701		
94.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN) . . . . .	kg	0,135		
95.	Wiatrownice z blachy stalowej powlekanej . . . . .	m	7,42		
96.	Wieża z zjeżdżalnią . . . . .	szt	1		
97.	Wkręty . . . . .	szt	4		
98.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach . . . . .	szt	286,649		
99.	Woda . . . . .	m3	373,08035		
100.	Woda przemysłowa . . . . .	m3	7,167		
101.	Woda z rurociągów . . . . .	m3	6,37081		
102.	Wyłącznik nadprądowy S-303B 20A . . . . .	szt	1		
103.	Wyłącznik różnicowy P-302/25A/30mA . . . . .	szt	1		
104.	Wyłącznik różnicowy P-304 40A/30mA . . . . .	szt	1		
105.	Zaprawa cementowa M12 (m.80) . . . . .	m3	0,003		
106.	Zaprawa cementowa M15 (m.100) . . . . .	m3	0,056		
107.	Zaprawa wapienna . . . . .	m3	0,0512		
108.	Ziemia urodzajna (humus) . . . . .	m3	0,2		
109.	Złączka PVC ciśnieniowa 2-kielichowa 90 mm (1a) . . . . .	szt	4,5		
110.	Żarówka . . . . .	szt	2,08		
<b>Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):</b>					

**Tabela elementów scalonych**

	Nazwa elementu	Wartość z narzutami	% wartości kosztorysu
1	REMONT WIEJSKIEJ ESTRADY (2 - 44)		
2	INSTALACJA ELEKTRYCZNA - ZASILANIE ESTRADY (46 - 60)		
3	UTWARDZENIA TERENU (62 - 74)		
4	OGRODZENIE TERENU (76 - 80)		
5	RENOWACJA NABRZEŻA STAWU (82 - 83)		
6	PLAC ZABAW - PRZYGOTOWANIE TERENU (85 - 94)		
7	WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW (96 - 106)		
8	WYPOSAŻENIE PLACU REKREACYJNEGO (108 - 110)		
<b>Suma elementów kosztorysu</b>			
		<b>Wartość kosztorysu:</b>	