

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214210-5 Szkoły podstawowe

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŁADACH przy ul. Długiej 49
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa im. ks. Józefa Poniatowskiego w Ładach, Dawidy Bankowe, ul. Długa 49, DZ. NR
EW. 111 Łady, DZ. NR EW. 47 Dawidy Bankowe, Gmina Raszyn
INWESTOR : GMINA RASZYN
ADRES INWESTORA : UL. SZKOLNA 2A 05-090 RASZYN
BRANŻA : Budowlana - ETAP 2

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2016

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

KOSZTORYS NINIEJSZY JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANĄ W OPARCIU O PROJEKT WYKONAWCZY, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W CHARAKTERYSTYCE OBIEKTU. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI I UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI O ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT.

PRZED ZAMÓWNIENIEM MATERIAŁÓW ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWE RYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.

KOSZTORYS ORAZ PRZEDMIAR NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.

ILEKROĆ W KOSZTORYSIE I PRZEDMIARZE WSKAZANY JEST ZNAK TOWAROWY MATERIAŁU, PATENT LUB POCHODZENIE, WYKONAWCA MOŻE ZASTOSOWAĆ WSKAZANY LUB RÓWNOWAŻNY, INNY MATERIAŁ SPEŁNIAJĄCY WYMOGI TECHNICZNE WSKAZANEGO ORAZ POSIADAJĄCY WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE ZGODNE Z WYMOGAMI OKREŚLONYMI W POLSKICH NORMACH PRZENOSZĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE LUB NORMACH INNYCH PAŃSTW CZŁONKOWSKICH EUROPEJSKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO PRZENOSZĄCYCH TE NORMY.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Szkoła w Ładach					
1		ETAP 2			
1.1		DZIAŁ 1 - HALA SPORTOWA PROJEKTOWANA			
1.1.1		KONSTRUKCJA			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (nasypu niekontrolowanego) za pomocą	m ²		
d.1.	0126-02 +	spycharek grubości 50cm			
1.1	KNR 2-01	Krotność = 6			
	0126-01				
	STB 1.2				
		1100	m ²	1100,000	
				RAZEM	1100,000
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębier.0,4 m3,spycharkami 75KM z	m ³		
d.1.	0212-05	transp.samochodami samowył.5-10t do 1km			
1.1	STB 1.2	0,5*poz.1	m ³	550,000	
				RAZEM	550,000
3	KNR 2-01	Nakłady uzupeł. za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samocho-	m ³		
d.1.	0214-03	dami samowył.5-10t po drogach utwardzonych.km (odległość transpor-			
1.1	STB 1.2	tową winien określić Wykonawca we własnym zakresie)	m ³	550,000	
		0,5*poz.1			
				RAZEM	550,000
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.1.	0202-07	gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.			
1.1	STB 1.2	22,8*2,0*2*0,9	m ³	82,080	
		<8,2,1>9*3,0*2,4*0,9	m ³	58,320	
		<8,2,2>9*3,4*2,4*0,9	m ³	66,096	
		<8,2,4>1,8*0,9*(1,67+4,8*6+3,4)	m ³	54,869	
				RAZEM	261,365
5	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładow-	m ³		
d.1.	0208-02	czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)km (odległość			
1.1	STB 1.2	transportową winien określić Wykonawca we własnym zakresie)	m ³	261,365	
		poz.4			
				RAZEM	261,365
6	wycena indy-	Zasypanie rozkopów fund. piaskiem z zakupu z zagęszczeniem	m ³		
d.1.	widualna				
1.1	STB 1.2	poz.5	m ³	261,365	
		-poz.7-poz.8-poz.9	m ³	-71,006	
				RAZEM	190,359
7	KNR 2-02	Podkłady betonowe B10	m ³		
d.1.	1101-01 z.				
1.1	sz. 5.4. 9913				
	STB 1.4				
		<8,2,1>9*2,0*1,4*0,1	m ³	2,520	
		<8,2,2>9*2,4*1,4*0,1	m ³	3,024	
		<8,2,4>1,0*0,1*(1,67+4,8*6+3,4)	m ³	3,387	
		<8,2,3>1,4*0,1*20	m ³	2,800	
		<8,2,5>1,0*0,1*(1,67+4,8*6+3,4)	m ³	3,387	
		1,4*0,1*20	m ³	2,800	
				RAZEM	17,918
8	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe B37 W8 - z wykorzystaniem pom-	m ³		
d.1.	0204-02	py do betonu, z wykonaniem niezbędnych deskowań oraz niezbędnych dystan-			
1.1	STB 1.4	sów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach robo-	m ³	7,776	
		czych itp.	m ³	9,504	
		<8,2,1>9*1,8*1,2*0,4			
		<8,2,2>9*2,2*1,2*0,4			
				RAZEM	17,280
9	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe,B37 W8 - z wykorzystaniem pom-	m ³		
d.1.	0202-03	py do betonu, z wykonaniem niezbędnych deskowań oraz niezbędnych dystan-			
1.1	STB 1.4	sów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach robo-			
		czych itp. z wykonaniem połączenia z istniejącym fundamentem	m ³	10,752	
		<8,2,3>1,2*0,4*22,4	m ³	25,056	
		<8,2,4>0,8*0,4*78,3			
				RAZEM	35,808
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe - GRUBOWARSTWOWA BITUMICZNO-	m ²		
d.1.	0603-01	KAUCZUKOWA MASA HYDROIZOLACYJNA (minimum 3 warstwy po 1,0-			
1.1	ANALOGIA	1,5mm) - pierwsza warstwa			
	STB 1.6				
		1,12*(22,8*2+43,8*2)	m ²	149,184	
		1,12*(22,8*2+43,8*2)	m ²	149,184	
		<8,2,1>9*(1,8*2+1,2*2)*0,4	m ²	21,600	
		<8,2,2>9*(2,2*2+1,2*2)*0,4	m ²	24,480	
		<8,2,4>2*0,4*(1,67+4,8*6+3,4)	m ²	27,096	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<8,2,3>2*0,4*20 <8,2,5>2*0,4*(1,67+4,8*6+3,4) 2*0,4*20	m ² m ² m ²	16,000 27,096 16,000	
				RAZEM	430,640
11	KNR 2-02 d.1. 0603-02 1.1 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe - GRUBOWARSTWOWA BITUMICZNO-KAUCZUKOWA MASA HYDROIZOLACYJNA (minimum 3 warstwy po 1,0-1,5mm) - druga i następną warstwa Krotność = 2 poz.10	m ² m ²	 430,640	
				RAZEM	430,640
12	KNR 2-02 d.1. 0602-01 1.1 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - GRUBOWARSTWOWA BITUMICZNO-KAUCZUKOWA MASA HYDROIZOLACYJNA (minimum 3 warstwy po 1,0-1,5mm) - pierwsza warstwa <8,2,1>9*1,8*1,2 <8,2,2>9*2,2*1,2 <8,2,4>0,8*(1,67+4,8*6+3,4) <8,2,3>1,2*20 <8,2,5>0,8*(1,67+4,8*6+3,4) 1,2*20	m ² m ² m ² m ² m ²	 19,440 23,760 27,096 24,000 27,096 24,000	
				RAZEM	145,392
13	KNR 2-02 d.1. 0602-02 1.1 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - GRUBOWARSTWOWA BITUMICZNO-KAUCZUKOWA MASA HYDROIZOLACYJNA (minimum 3 warstwy po 1,0-1,5mm) - druga i następną warstwa Krotność = 2 poz.12	m ² m ²	 145,392	
				RAZEM	145,392
14	KNR 2-02 d.1. 0604-10 1.1 ANALOGIA	Izolacje przeciwwilgociowe z folii kubełkowej HDPE 1,12*(22,8*2+43,8*2)	m ² m ²	 149,184	
				RAZEM	149,184
15	KNR 2-02 d.1. 0609-08 1.1	Izolacje cieplne z polistyrenu ekstrudowanego gr 12cm 1,12*(22,8*2+43,8*2)	m ² m ²	 149,184	
				RAZEM	149,184
16	KNR 2-02 d.1. 0208-10 1.1 STB 1.4	Słupy żelbetowe B37, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 12 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,3*0,4*(3,3+3,95)*9 0,3*0,4*(3,3+3,95)*9 0,25*0,25*(3,3+3,95)*12	m ³ m ³ m ³ m ³	 7,830 7,830 5,438	
				RAZEM	21,098
17	KNR-W 2-02 d.1. 20225-04 1.1 ANALOGIA STB 1.4	Wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szerokości do 30 cm, B37, z wykonaniem niezbędnych deskowań <W2.1>0,25*0,4*133 <W2.1>0,25*0,4*2,13*3 <W2.2>0,25*1,15*5,7*6 <W2.2>0,25*1,15*2,75*5	m ³ m ³ m ³ m ³	 13,300 0,639 9,833 3,953	
				RAZEM	27,725
18	NNRNKB d.1. 202 0267a- 1.1 03 + NNRNKB 202 0267a- 02 STB 1.4	Wieniec żelb. B37 proste o gr. 25 cm <poz W.2.2> - z wykonaniem niezbędnych deskowań (oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych, itp.). Krotność = 15 <W2.2>1,15*133	m ² m ²	 152,950	
				RAZEM	152,950
19	NNRNKB d.1. 202 0267a- 1.1 03 + NNRNKB 202 0267a- 02 STB 1.4	Ściany fundamentowe żelb. B37 W8 proste o gr. 25 cm - z wykonaniem niezbędnych deskowań (oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych, itp.). Krotność = 15 0,81*(100,6+32,5)	m ² m ²	 107,811	
				RAZEM	107,811

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.1. 1.1	NNRNKB 202 0267a- 03 + NNRNKB 202 0267a- 02 STB 1.4	Sciany żelb. B37 atyki proste o gr. 25 cm - z wykonaniem niezbędnych deskowan (oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych , itp.). Krotność = 15 0,8*89	m ² m ²	 71,200	 71,200
				RAZEM	71,200
21 d.1. 1.1	NNRNKB 202 0267a- 03 + NNRNKB 202 0267a- 02 STB 1.4	Sciany żelb. B37 atyki o gr. 15 cm - z wykonaniem niezbędnych deskowan (oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych, itp.). Krotność = 7 1,1*(44+89)	m ² m ²	 146,300	 146,300
				RAZEM	146,300
22 d.1. 1.1	KNR 2-02 0290-02 STB 1.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - prety żebrowane i gładkie wraz z klejaniem prętów w istniejącą konstrukcję przy pomocy żywicy systemowej <fund>0,298+0,298+0,188+0,299+0,288 <slupy>2,635+2,488+1,856 <wieńce>0,0081+1,291+0,29+0,123+3,626 <ściana>5,196 <attyka>poz.21*0,15*0,1	t t t t t t	 1,371 6,979 5,338 5,196 2,195	 21,079
				RAZEM	21,079
23 d.1. 1.1	wycena indy- dualna STB 1.7	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej dachu ze stali z zabezp. antykorozyjnymi i p.poż. - wg.proj 16,345+2,511	t t	 18,856	 18,856
				RAZEM	18,856
24 d.1. 1.1	wycena indy- dualna STB 1.7	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej dachu ze stali z zabezp. antykorozyjnymi i p.poż. płatwie zimnogięte- wg.proj 6,029	t t	 6,029	 6,029
				RAZEM	6,029
25 d.1. 1.1	wycena indy- dualna STB 1.7	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej pod oprawy oświetleniowe ze stali z zabezp. antykorozyjnymi i p.poż. - wg.proj 0,191	t t	 0,191	 0,191
				RAZEM	0,191
1.1.2		ARCHITEKTURA			
1.1.		POSADZKI			
2.1					
26 d.1. 1.2.1	wycena indy- dualna STB 1.1	Wykonanie podsypki żwirowej fi 16-32mm przyjęto grubość min. 25cm -z dokładnym zagęszczeniem do ls>0,98 1000*0,3	m ³ m ³	 300,000	 300,000
				RAZEM	300,000
27 d.1. 1.2.1	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913 STB 1.4	Podkłady betonowe B15 - pod posadzkę 1000*0,15	m ³ m ³	 150,000	 150,000
				RAZEM	150,000
28 d.1. 1.2.1	KNR 2-02 0604-03 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe poziome posadzek na gruncie w podpiwniczeniu 2x papy termozgrzewalnej modyfikowanej typu SBS z wywinieciem na ściany (dodatkowo wyposażona w 2 szczelne bariery antyradonowe) 980,64	m ² m ²	 980,640	 980,640
				RAZEM	980,640
29 d.1. 1.2.1	KNR 2-02 0607-01 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PE 2x szerokiej poziome podposadzkowe , z wywinieciem na ścianę Krotność = 2 980,64	m ² m ²	 980,640	 980,640
				RAZEM	980,640
30 d.1. 1.2.1	KNR 2-02 0609-03 STB 2.8	Izolacje cieplne posadzek z płyt STYRODUR XPS <0,038W/m2K gr. 12cm 980,64	m ² m ²	 980,640	 980,640
				RAZEM	980,640

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31	wycena indywidualna 1.2.1 STB 2.1	Wykonanie wylewki betonowej gr 10 cm z betonu B25 zbrojonej siatką stalową 10x10x6mm z wykonanie kompletnej dylatacji według PW	m ²		
		980,64	m ²	980,640	
				RAZEM	980,640
32	wycena indywidualna 1.2.1 STB 2.17	Dostawa i montaż systemowej podłogi sportowej powierzchniowo elastycznej w hali gr całk. ok 36,2mm z wklejeniem lini do gier zespołowych +wykonanie cokolika.	m ²		
		980,64	m ²	980,640	
				RAZEM	980,640
33	wycena indywidualna 1.2.1 STB 2.1	Wykonanie podestu wejściowego płytek granitowych promieniowanych układanych na warstwie chudego betonu	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
1.1.		ŚCIANY			
2.2					
34	KNR K-02 d.1. 0104-09 1.2.2 STB 2.6	Ściany z bloków silikatowych gr 24cm klasy 15, na zaprawie klejowej Ściany przewiązane lub połączone za pomocą łączników mechanicznych w każdej spoinie muru. Ściany w obszarach otworów należy wzmacniać przy pomocy zbrojenia murego zgodnie z przyjętym systemem w celu uniknięcia zarysowania.	m ²		
		(2,5+4,0)*(4,3+5,7*6+2,57)	m ²	266,955	
		(2,5+4,0)*(4,3+5,7*6+2,57)	m ²	266,955	
		(2,5+4,0)*(3,77+2,75*5+3,77)*2	m ²	276,770	
		-2,75*3,3*5	m ²	-45,375	
		-5,7*3,75*4	m ²	-85,500	
		-5,7*1,35*2	m ²	-15,390	
		-2,09*2,0-2,13*2,0*2	m ²	-12,700	
				RAZEM	651,715
35	KNR 2-02 d.1. 0807-01 1.2.2 STB 2.2	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ścianach + uzupełnieni na sali istniejącej	m ²		
		(8,6)*(4,3+5,7*6+2,57)	m ²	353,202	
		(7,8)*(4,3+5,7*6+2,57)	m ²	320,346	
		183*2	m ²	366,000	
		-2,75*3,3*5	m ²	-45,375	
		-5,7*3,75*4	m ²	-85,500	
		-5,7*1,35*2	m ²	-15,390	
		-2,09*2,0-2,13*2,0*2	m ²	-12,700	
				RAZEM	880,583
36	KNR 2-02 d.1. 0807-02 1.2.2 STB 2.2	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na słupach	m ²		
		0,15*2*8,6*9	m ²	23,220	
		0,15*2*7,8*9	m ²	21,060	
				RAZEM	44,280
37	KNR 2-02 d.1. 0807-08 1.2.2 STB 2.2	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 25	m ²		
		0,25*(2,75+2*3,3)*5	m ²	11,688	
		0,25*(5,7+2*3,75)*4	m ²	13,200	
		0,25*(5,7+2*1,35)*2	m ²	4,200	
		0,25*(2,09+2*2,0+2,13*2+2*2,0*2)	m ²	4,588	
				RAZEM	33,676
38	KNR 2-02 d.1. 0815-03 1.2.2 STB 2.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach + uzupełnieni na sali istniejącej	m ²		
		poz.35	m ²	880,583	
		poz.36	m ²	44,280	
				RAZEM	924,863
39	KNR 2-02 d.1. 2008-06 1.2.2 ANALOGIA STB 2.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ościeżach zatarty na gładko	m ²		
		poz.37	m ²	33,676	
				RAZEM	33,676
40	NNRNKB d.1. 202 1134-02 1.2.2 STB 2.11	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.35	m ²	880,583	
		poz.36	m ²	44,280	
		poz.37	m ²	33,676	
				RAZEM	958,539

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41	KNR 2-02 d.1. 1505-01 1.2.2 STB 2.11	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych (o podwyższonej odporności na szorowanie) + uzupełnienie na sali istniejącej	m ²		
		poz.35	m ²	880,583	
		poz.36	m ²	44,280	
		poz.37	m ²	33,676	
				RAZEM	958,539
42	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2.2 STB 2.13	Parapety wewnętrzne wykonane z konglomeratu kamiennego	m		
		2,75*5+5,7*6	m	47,950	
				RAZEM	47,950
43	KNR 4-01 d.1. 0354-05 1.2.2 ANALOGIA STB 1.1	Wykucie z muru ościeżnic -ściana istniejąca na hali sportowej	m ²		
		8*2,26*1,8*2	m ²	65,088	
				RAZEM	65,088
44	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2.2 STB 1.1	Demontaż skrzydeł drzwiowych oraz okien i odniesienie na miejsce składowania lub załadunek do transportu	m ²		
		8*2,26*1,8*2	m ²	65,088	
				RAZEM	65,088
45	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2.2 STB 1.1	Wywóz gruzu niebudowlanego na wysypisko z ewentualną opłatą za składowanie i utylizację - lub do indywidualnego zagospodarowania przez OFERENTA - ilości należy zweryfikować w naturze	m ³		
		poz.43*0,1	m ³	6,509	
				RAZEM	6,509
46	KNR 4-01 d.1. 0304-02 1.2.2 STB 2.2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		8*2,26*1,8*2*0,25	m ³	16,272	
				RAZEM	16,272
47	KNR 4-01 d.1. 0711-03 1.2.2 ANALOGIA STB 2.2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		poz.43	m ²	65,088	
				RAZEM	65,088
48	NNRNKB d.1. 202 1134-02 1.2.2 STB 2.11	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
		6,5*23,5	m ²	152,750	
				RAZEM	152,750
1.1.		ŚLUSARKA			
2.3					
49	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2.3 STB 2.7	Dostawa i montaż wycieraczek zewnętrznych -kratka ocynkowana o oczkach 55x11mm zagłębiona w posadzce	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
50	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2.3 STB 2.7	Dostawa i montaż siatki zabezpieczającej na sufitach z otworami rewizyjnymi zamykanymi na rzepy	m ²		
		938,16	m ²	938,160	
				RAZEM	938,160
1.1.		STOLARKA			
2.4					
51	KNNR-W 3 d.1. 0301-01 1.2.4 ANALOGIA STB 1.1	Rozbiórka ścian, słupów, filarów, szachtów na zaprawie z usunięciem gruzu poza budynek na miejsce załadunku - przekucie otworu do budynku istniejącego	m ³		
		0,25*2,13*2,5	m ³	1,331	
				RAZEM	1,331
52	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2.4 STB 1.1	Wywóz gruzu budowlanego na wysypisko z ewentualną opłatą za składowanie i utylizację - lub do indywidualnego zagospodarowania przez OFERENTA - ilości należy zweryfikować w naturze	m ³		
		poz.51	m ³	1,331	
				RAZEM	1,331
53	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2.4 STB 1.1	Wykonanie nadproża wkuwanego	mb		
		2,5	mb	2,500	
				RAZEM	2,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	KNR 0-19 d.1. 1023-11 1.2.4 ANALOGIA STB 2.13	Montaż okien - stolarka okienna PCV, wyposażone w żaluzje zewnętrzne z napędem elektrycznym <O1, O2>	m ²		
		2,85*3,69*8	m ²	84,132	
		2,85*1,28*4	m ²	14,592	
				RAZEM	98,724
55	KNR 0-19 d.1. 1023-11 1.2.4 ANALOGIA STB 2.13	Montaż okien - stolarka okienna PCV, <O3, O4>	m ²		
		2,85*3,69*14	m ²	147,231	
		2,85*1,28*1	m ²	3,648	
				RAZEM	150,879
56	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2.4 STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi zewn, aluminiowo szkalne <DZ1>	m ²		
		2,32*2,13*1	m ²	4,942	
				RAZEM	4,942
57	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2.4 STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi zewn, aluminiowe, pełne <DZ2>	m ²		
		2,3*2,13	m ²	4,899	
				RAZEM	4,899
58	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2.4 STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi wewn, aluminiowo szkalne, EI30 <DP1>	m ²		
		2,32*2,13*1	m ²	4,942	
				RAZEM	4,942
1.1.		DACH			
2.5					
1.1.		Dach nad halą			
2.5.1					
59	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2. STB 2.4 5.1	Pokrycie dachu membraną dachową, termozgrzewalna na bazie PCW wzbroniona dzianiną poliestrową gr 1.5mm + wywinięcie na ściany attyki	m ²		
		43,77*22,45	m ²	982,637	
		<attyka>(0,57+0,42)*43,77	m ²	43,332	
		<attyka>(0,32+0,42)*43,77	m ²	32,390	
		<attyka>(0,42)*22,45*2+17*2	m ²	52,858	
				RAZEM	1111,217
60	KNR 2-02 d.1. 0613-03 1.2. STB 2.8 5.1	Izolacje cieplne - WEŁNA MINERALNA SKALNA TWARDA ?<0,037W/m2K z mijającymi się łącznikami - gr. 2 x10 cm	m ²		
		43,77*22,45	m ²	982,637	
				RAZEM	982,637
61	KNR 2-02 d.1. 0607-02 1.2. STB 1.6 5.1	Izolacje z folii paroizolacyjnej , z wywinięciem na ścianę	m ²		
		43,77*22,45	m ²	982,637	
				RAZEM	982,637
62	KNR-W 2-02 d.1. 0511-01 1.2. ANALOGIA 5.1 STB 1.8	Przekrycie dachu blachą trapezową TR55/2450 gr. 1,0mm	m ²		
		43,77*22,45	m ²	982,637	
				RAZEM	982,637
63	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2. STB 2.7 5.1	Dostawa i montaż wpustów systemowych attykowych z koszem ochronnym podgrzewany	kpl		
		3	kpl	3,000	
		<na istniejącej sali gimn>2	kpl	2,000	
				RAZEM	5,000
64	wycena indywidualna d.1. widualna 1.2. STB 2.7 5.1	Dostawa i montaż przelewów awaryjnych	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	185,577
73	KNNR 2 d.1. 1901-01 ana- 1.2. logia lub 6.1 wyc.ind. STB 2.5	Docieplenie ścian budynku powyżej cokołu z przyklejeniem wełny mineralnej gr 18 cm + 1 warstwa siatki z włókna szklanego+ wyprawa elewacyjna z tynku cienkowarstwowego silikonowego barwionego w masie- z osadzeniem listew narożnikowych, dylatacyjnych startowych, itp.-wybranego systemu.(mocowanie mechaniczne płyt za pomocą minimum 6 szt. kołków na m2,a w strefach kra- wędziowych - 8 szt. na m2.) 9,7*(2,0+0,5) 9,7*(4,0)	m ² m ² m ²	 24,250 38,800	
				RAZEM	63,050
74	wycena indy- d.1. widualna 1.2. STB 2.5 6.1	Wyprawa elewacyjna ościeży okien i drzwi z tynku cienkowarstwowego silika- towego barwionego w masie o uziarnieniu do 1,5mm+ 1 warstwa siatki z włók- na szklanego- z osadzeniem listew narożnikowych, dylatacyjnych startowych, itp.-wybranego systemu 0,18*(2,75+2*3,3)*5 0,18*(5,7+2*3,75)*4 0,18*(5,7+2*1,35)*2 0,18*(2,09+2*2,0+2,13*2+2*2,0*2)	m ² m ² m ² m ²	 8,415 9,504 3,024 3,303	
				RAZEM	24,246
75	wycena indy- d.1. widualna 1.2. STB 2.5 6.1	Wyprawa elewacyjna cokołu z tynku akrylowy mozaikowego na kolor według PW+ 2xwarstwa siatki z włókna szklanego- z osadzeniem listew narożniko- wych, dylatacyjnych startowych, itp 0,45*(0,5+44,63+23,16+13,4+0,5)	m ² m ²	 36,986	
				RAZEM	36,986
76	KNR 0-17 d.1. 2609-01 1.2. ANALOGIA 6.1 STB 2.5	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr 18 cm metodą lekką- mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt wełny min. do ścian na styku z bud istniejącym (31,05+22,8)*6,8	m ² m ²	 366,180	
				RAZEM	366,180
77	KNR 0-17 d.1. 2609-04 1.2. STB 2.5 6.1	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie z wełny min. za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 10*poz.76	szt. szt.	 3661,800	
				RAZEM	3661,800
78	wycena indy- d.1. widualna 1.2. STB 2.15 6.1	Opaska -wokół budynku z kostki betonowej gr 8cm podsypce cementowo- piaskowej gr.15cm. 0,5*(39+24,1+5,9)	m ² m ²	 34,500	
				RAZEM	34,500
79	KNR 2-02 d.1. 1604-02 1.2. STB 2.14 6.1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m (13,4+23,16+44,7)*9,7+3,0*(22,66+31,25)	m ² m ²	 949,952	
				RAZEM	949,952
80	d.1. STB 2.14 1.2. 6.1	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:69,70,71,73,74,76,77)			
81	wycena indy- d.1. widualna 1.2. STB 2.1 6.1	Wykonanie kompletnych gniazd do mocowania słupków w posadzce sali gim- nastycznej 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.2	DZIAŁ 2 - SALA GIMNASTYCZNA ISTNIEJĄCA				
1.2.1	KONSTRUKCJA				
82	wycena indy- d.1. widualna 2.1 STB 1.7	Zabezpieczenie istniejącej konstr stalowej w sali istniejącej farbami pęcznieją- cymi dla na uzyskanie wymogów p.poz. R15 (klasa odporności pożarowej C 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
83	KNR 4-01 d.1. 0336-07 2.1 STB 1.4	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemento- wo-wapiennej dla osadzenia belek nadproży wkuwanych 12,11 2*2*1,4	m m m	 12,110 5,600	
				RAZEM	17,710
84	KNR 4-01 d.1. 0346-03 2.1 STB 1.4	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemento- wo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8 2*4 2	gniazd. gniazd. gniazd.	8,000 8,000 2,000	
				RAZEM	18,000
85	KNNR 7 d.1. 0208-05 2.1 ANALOGIA STB 1.7	Dostawa i osadzenie belek stalowych nadprożowych nad otworami (wraz ze skręceniem pomiędzy sobą śrubami M16 kl.5.6 w rozstawie co 50 cm) 0,912+0,401+0,093	t t	 1,406	
				RAZEM	1,406
86	KNR 4-01 d.1. 0323-04 2.1 ANALOGIA STB 1.4	Wykonanie "poduszek" i obmurowanie końcówek belek stalowych nadprożowych nad otworami- cegłą pełną kl.15 na zaprawie c/w "5". 8 2*4 2	szt. szt. szt. szt.	 8,000 8,000 2,000	
				RAZEM	18,000
87	KNR 4-01 d.1. 0703-03 2.1 STB 1.4	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek stalowych nadprożowych nad otworami 11 2*2*1,4	m m m	 11,000 5,600	
				RAZEM	16,600
88	KNR 4-01 d.1. 0704-03 2.1 STB 1.4	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 11*(0,6+0,25+0,25) 2*2*1,4*(0,6+0,25+0,25)	m ² m ² m ²	 12,100 6,160	
				RAZEM	18,260
89	wycena indywidualna d.1. STB 1.4	Szpałdowanie belek stalowych nadprożowych nad otworami - cegłą pełną kl.15 na zaprawie c/w "5". 11 2*2*1,4	m m m	 11,000 5,600	
				RAZEM	16,600
90	KNNR-W 3 d.1. 0301-01 2.1 ANALOGIA STB 1.1	Rozbiórka ścian na zaprawie z usunięciem gruzu poza budynek na miejsce ładunku (z podstemplowaniem konstrukcji). 0,3*(5,5*2)*4,8 2*0,24*0,3*1,3	m ³ m ³ m ³	 15,840 0,187	
				RAZEM	16,027
91	KNNR-W 3 d.1. 0403-03 2.1 ANALOGIA STB 1.1	Ręczna rozbiórka elementów żelbetowych - rozbiórka istniejącego daszku 0,2*(1,7*3,0)	m ³ bet. m ³ bet.	 1,020	
				RAZEM	1,020
92	wycena indywidualna d.1. STB 1.1	Wywóz gruzu budowlanego na wysypisko z ewentualna opłata za składowanie i utylizację - lub do indywidualnego zagospodarowania przez OFERENTA -ilości należy zweryfikować w naturze poz.90 0,2*(1,7*3,0)	m ³ m ³ m ³	 16,027 1,020	
				RAZEM	17,047
1.2.2		ARCHITEKTURA			
1.2.		POSADZKI			
2.1					
93	wycena indywidualna d.1. STB 2.1	Wykonanie podestu wejściowego z kostki betonowej układanej na warstwie chudego betonu , stopnie prefabrykowane wykonane z betonu z kruszywem ozdobnym, z wykonaniem obrzeża 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
94	KNR 4-01 d.1. 0816-02 2.2.1 STB 2.3	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek swraz z cokolikami 12,8*23,75	m ² m ²	 304,000	
				RAZEM	304,000
95	KNR 2-02 d.1. 1111-08 2.2.1 ANALOGIA STB 2.3	Lakierowanie posadzek oraz listew przyściennych w sali istniejącej wraz z liniami + cokoliki, wraz z malowaniem lini do koszykówki, siatkówki itd. 12,8*23,75	m ² m ²	 304,000	
				RAZEM	304,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96	wycena indywidualna 2.2.1 STB 2.3	Listwy podłogowe z wentylacją	m		
		9,15+6,7+3,91	m	19,760	
				RAZEM	19,760
1.2.		ŚCIANY			
2.2					
97	KNR K-02 d.1. 0104-09 2.2.2 STB 2.6	Ściany z bloków silikatowych gr 24cm klasy 15, na zaprawie klejowej Ściany przewiązane lub połączone za pomocą łączników mechanicznych w każdej spoinie muru. -domurowanie atyki nad sala istn <domurowanie atyki nad sala istn>0,9*(13,6*2+25*2)	m ²		
			m ²	69,480	
				RAZEM	69,480
98	KNR 2-02 d.1. 0807-01 2.2.2 STB 2.2	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ścianach	m ²		
		<sala istniejąca>6,5*(23,7+12,8)	m ²	237,250	
				RAZEM	237,250
99	KNR 4-01 d.1. 1202-09 2.2.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		<sala istniejąca>6,5*(23,7+12,8)	m ²	237,250	
				RAZEM	237,250
100	KNR 2-02 d.1. 0807-02 2.2.2 STB 2.2	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na słupach	m ²		
		0,15*2*8,6*9	m ²	23,220	
		0,15*2*7,8*9	m ²	21,060	
				RAZEM	44,280
101	KNR 2-02 d.1. 0807-08 2.2.2 STB 2.2	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ościeżach o szerokości do 25	m ²		
		0,25*(2,75+2*3,3)*5	m ²	11,688	
		0,25*(5,7+2*3,75)*4	m ²	13,200	
		0,25*(5,7+2*1,35)*2	m ²	4,200	
		0,25*(2,09+2*2,0+2,13*2+2*2,0*2)	m ²	4,588	
				RAZEM	33,676
102	KNR 2-02 d.1. 0815-03 2.2.2 STB 2.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
		poz.98*2	m ²	474,500	
		poz.100	m ²	44,280	
				RAZEM	518,780
103	NNRNKB d.1. 202 1134-02 2.2.2 STB 2.11	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.98*2	m ²	474,500	
		poz.100	m ²	44,280	
				RAZEM	518,780
104	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.2.2 STB 2.11	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych (o podwyższonej odporności na szorowanie) + uzupełnienie na sali istniejącej	m ²		
		poz.98*2	m ²	474,500	
		poz.100	m ²	44,280	
				RAZEM	518,780
105	wycena indywidualna 2.2.2 STB 2.13	Parapety wewnętrzne wykonane z konglomeratu kamiennego	m		
		<sala istniejąca>4,4+4,4	m	8,800	
				RAZEM	8,800
106	wycena indywidualna 2.2.2 STB 1.1	Rozebranie grzejników i osłon - z wywozem na wysypisko i utylizacją	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
107	wycena indywidualna 2.2.2 STB 1.1	Demontaż drabinek, oczyszczenie, lakierowanie i powieszenie -po malowaniu ścian	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2.		ŚLUSARKA			
2.3					
108	wycena indywidualna 2.2.3 STB 1.1	Czasowy demontaż istniejących koszy do piłki koszykowej (komplet - tablica z obręczą) ze ścian szczytowych i po zakończeniu robót remontowych i budowlanych ich ponowny montaż na ścianie bocznej sali",	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109	wycena indywidualna 2.2.3 STB 2.7	Dostawa i montaż siatki zabezpieczającej na sufitach z otworami rewizyjnymi zamykanymi na rzepy	m ²		
		303,31	m ²	303,310	
				RAZEM	303,310
1.2.		STOLARKA			
2.4					
110	wycena indywidualna 2.2.4 STB 2.13	Dostawa i montaż - fasada aluminiowa z drzwiami w konstrukcji słupowo ryglowej	m ²		
		5,5*4,9*2	m ²	53,900	
				RAZEM	53,900
1.2.		DACH			
2.5					
1.2.		dach nad salą istniejącą			
2.5.1					
111	KNR 4-01 d.1. 0535-06 2.2. STB 1.1 5.1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku (istniejąca sala gimn)	m		
		6,9*2	m	13,800	
				RAZEM	13,800
112	KNR 4-04 d.1. 0509-02 2.2. STB 1.1 5.1	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
		13,5*23,8 0,9*(13,5*2+23,8*2)	m ² m ²	321,300 67,140	
				RAZEM	388,440
113	KNR 4-01 d.1. 0535-04 2.2. STB 1.1 5.1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku (istniejąca sala gimn)	m		
		25,2	m	25,200	
				RAZEM	25,200
114	KNR 4-01 d.1. 0535-08 2.2. STB 1.1 5.1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		(24,5+14)*2*0,6	m ²	46,200	
				RAZEM	46,200
115	wycena indywidualna 2.2. STB 1.1 5.1	Demontaż istniejącej czerpni dachowych	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
116	wycena indywidualna 2.2. STB 1.1 5.1	Wywóz gruzu niebudowlanego na wysypisko (papa, szkło, PCV, stolarka lakierowana, styropian, itp.) z ewentualna opłata za składowanie i utylizację - lub do indywidualnego zagospodarowania przez OFERENTA -ilości należy zweryfikować w naturze	m ³		
		2 0,5*1,0*0,3*5 poz.112*0,025	m ³ m ³ m ³	2,000 0,750 9,711	
				RAZEM	12,461
117	wycena indywidualna 2.2. STB 2.8 5.1	Uzupełnienie konstrukcji dachu wraz z termoizolacją w miejscu rozbiórek czerpni dachowych wraz z wykonaniem ewentualnych wymian stalowych , wzmocnień itp.	m ²		
		5*1,4*1,4	m ²	9,800	
				RAZEM	9,800
118	NNRNKB d.1. 202 0534-02 2.2. STB 2.4 5.1	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 1x papa podkładowa mocowaną mechanicznie +wywinięcie na atyki w pionie i poziomie, urządzeń na dachu - Wykonanie pasów niepalnych	m ²		
		13,5*23,8 0,9*(13,5*2+23,8*2)	m ² m ²	321,300 67,140	
				RAZEM	388,440
119	NNRNKB d.1. 202 0534-02 2.2. STB 2.4 5.1	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 1x papa zgrzewalna nawierzchniowa +wywinięcie na atyki w pionie i poziomie, urządzeń na dachu - Wykonanie pasów niepalnych	m ²		
		13,5*23,8 0,9*(13,5*2+23,8*2)	m ² m ²	321,300 67,140	
				RAZEM	388,440

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
120	KNR-W 2-02 d.1. 0608-04 2.2. STB 2.8 5.1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS150 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - kliny spadkowe 1-20cm 13,5*23,8	m ² m ²	 321,300	 321,300
				RAZEM	321,300
121	KNR 2-02 d.1. 0511-04 2.2. STB 2.7 5.1	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy stalowej gr 0.7mm malowane proszkowo, powłoka poliestrowa, obustronna warstwa cynku gr. min 275g/m2, grubość powłoki ochronnej 50um 2*7,3	m m	 14,600	 14,600
				RAZEM	14,600
122	wycena indywidualna d.1. widualna 2.2. STB 2.7 5.1	Dostawa i montaż systemowego wpustu dachowego, podgrzewanego 4	kpl kpl	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
123	KNR 0-23 d.1. 2612-01 2.2. STB 2.8 5.1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 gr 5 cm do ścian attyki 0,9*(13,5*2+23,8*2)	m ² m ²	 67,140	 67,140
				RAZEM	67,140
124	wycena indywidualna d.1. widualna 2.2. STB 2.4 5.1	Przekładka usztywniająca (na wierzchu attyk) z płyty wodoodpornej drewnopodobnej gr.25mm - mocowanych do attyki. (na połączeniu z nową halą płyta OSB 2x) 0,9*(13,5*2+23,8*2+0,8*4)	m ² m ²	 70,020	 70,020
				RAZEM	70,020
125	NNRNKB d.1. 202 0541-02 2.2. ANALOGIA 5.1 STB 2.4	Obróbki (ścian attyk, cokołów, płyta szachtów) z blachy stalowej gr 0,7 mm pokrytej poliestrowym lakierem 1,1*(13,5*2+23,8*2+0,8*4)	m ² m ²	 85,580	 85,580
				RAZEM	85,580
126	wycena indywidualna d.1. widualna 2.2. STB 2.7 5.1	Dostawa i montaż przelewów awaryjnych 2	kpl kpl	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
127	wycena indywidualna d.1. widualna 2.2. STB 2.11 5.1	Malowanie istniejącego dachu (blacha stalowa) od wewnątrz na kolor biały (RAL 9010). Podłoże pod malowanie musi zostać odpowiednio przygotowane i oczyszczone, a ewentualne ubytki istniejącej farby należy wyczyścić i uzupełnić farbą gruntującą do podłoża ocynkowanych, aluminiowych i stalowych. Po przygotowaniu podłoża malowanie całości (blacha dachowa oraz stalowe więzary dachowej) uniwersalną emalią alkidową do drewna i metalu. 305	m ² m ²	 305,000	 305,000
				RAZEM	305,000
1.2. 2.6		ELEWACJE			
1.2. 2.6.1		Budynek +hała			
128	wycena indywidualna d.1. widualna 2.2. STB 2.5 6.1	Usunięcie okładziny elewacyjnej ścian na styku z obiektami istniejącymi - izolacja termiczna + tynk - z ewentualną opłatą za składowanie i utylizację <sala istniejąca>7,8*14,3-5,5*4,9*2	m ² m ²	 57,640	 57,640
				RAZEM	57,640
129	KNR 2-02 d.1. 0506-02 2.2. ANALOGIA 6.1 STB 2.13	Parapety zewnętrzne z blachy stalowej gr 0.7mm malowane proszkowo, powłoka poliestrowa, obustronna warstwa cynku gr. min 275g/m2, grubość powłoki ochronnej 50um <sala istniejąca>4,3*2	m ² m ²	 8,600	 8,600
				RAZEM	8,600
130	KNNR 2 d.1. 1901-01 analogia lub 2.2. logia lub wyc.ind. 6.1 STB 2.5	Uzupełnienie tynku po przekuciu ściany montażu fasady z przyklejeniem styropianu fasadowego gr 18 cm + 1 warstwa siatki z włókna szklanego+ wyprawa elewacyjna z tynku cienkowarstwowego silikonowego barwionego w masie- <sala istniejąca>10	m ² m ²	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
131	KNR AT-31 d.1. 0601-02 2.2. STB 2.5 6.1	Malowanie elewacji istniejącej sali gimnastycznej farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonnae	m ²		
		<sala istniejąca>7,8*14,3-5,5*4,9*2	m ²	57,640	
				RAZEM	57,640
132	wycena indywidualna d.1. STB 2.5 2.2. STB 2.5 6.1	Wyprawa elewacyjna ościeży okien i drzwi z tynku cienkowarstwowego malowanego farbami silikatowymi+ 1 warstwa siatki z włókna szklanego- z osadzeniem listew narożnikowych, dylatacyjnych startowych, itp.-wybranego systemu	m ²		
		<sala istniejąca>0,18*(4,8+5,5+5,2)*2	m ²	5,580	
				RAZEM	5,580
133	wycena indywidualna d.1. STB 2.15 2.2. STB 2.15 6.1	Opaska -wokół budynku z kostki betonowej gr 8cm podsypce cementowo-piaskowej gr.15cm.	m ²		
		<sala istniejąca>0,5*8,8	m ²	4,400	
				RAZEM	4,400
134	KNR 2-02 d.1. 1604-02 2.2. STB 2.14 6.1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
		<sala istniejąca>7,8*14,4	m ²	112,320	
				RAZEM	112,320
135	d.1. STB 2.14 2.2. 6.1	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:128,129,130,131,132)			
136	wycena indywidualna d.1. STB 2.5 2.2. STB 2.5 6.1	Dostawa i montaż siatki zabezpieczającej (piłkochwyty) mocowana do elewacji na wysokości ściany attykowej.	m ²		
		99,6	m ²	99,600	
				RAZEM	99,600
1.3		DZIAŁ 3 - BOISKO SPORTOWE			
1.3.1		Roboty rozbiórkowe			
137	wycena indywidualna d.1. STB 1.1 3.1	Rozebranie istiejącego placu zabaw - z wywozem na wysypisko i ewentualną opłatą za składowanie.	m ²		
		450	m ²	450,000	
				RAZEM	450,000
138	KNR 2-31 d.1. 0807-01 3.1 ANALOGIA STB 1.1	Rozebranie istniejącego chodnika	m ²		
		145	m ²	145,000	
				RAZEM	145,000
139	KNR 2-31 d.1. 0802-07 3.1 ANALOGIA STB 1.1	Mechaniczne rozebranie podbudowy	m ²		
		145	m ²	145,000	
				RAZEM	145,000
140	wycena indywidualna d.1. STB 1.1 3.1	Wywóz gruzu niebudowlanego na wysypisko z ewentualna opłata za składowanie i utylizację - lub do indywidualnego zagospodarowania przez OFERENTA - ilości należy zweryfikować w naturze	m ³		
		145*0,08	m ³	11,600	
		145*0,15	m ³	21,750	
				RAZEM	33,350
1.3.2		Piłkochwyty			
141	wycena indywidualna d.1. STB 2.19 3.2	Dostawa i montaż Piłkochwytów 2 x 30mb h=6m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3.3		Boisko wielofunkcyjne			
1.3.3.1		Roboty ziemne wraz z odwiezieniem nadmiaru na legalne składowisko z kosztami utylizacji			
142	KNR 2-01 d.1. 0121-02 3.3.1 ANALOGIA STB 2.15	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych,koryta pod nawierzchnie placów postojowych.	ha		
		2394/10000	ha	0,239	
				RAZEM	0,239

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
143	KNR 2-01 d.1. 0126-01 3.3.1 STB 2.15	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu,za pomocą spycharek.Grubość warstwy do 15 cm. 2394	m ² m ²	 2394,000	 2394,000
				RAZEM	2394,000
144	KNR 2-01 d.1. 0239-01 3.3.1 STB 2.15	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi 1,25 m3 na odkład. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96) 2394*(0,10+0,05)	m ³ m ³	 359,100	 359,100
				RAZEM	359,100
145	KNR 2-01 d.1. 0212-05 3.3.1 STB 2.15	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiebier.0,4 m3,spycharkami 75KM z transp.samochodami samowył.5-10t do 1km lecz w ziemiw hałdach.Grunt kat. I-III(B.I.nr 8/96) poz.144	m ³ m ³	 359,100	 359,100
				RAZEM	359,100
146	KNR 2-01 d.1. 0214-03 3.3.1 STB 2.15	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.5-10t po drogach utwardzonych.Grunt kat.I-II(B.I. nr 8/96)km (odległość transportową winien określić Wykonawca we własnym zakresie) poz.144	m ³ m ³	 359,100	 359,100
				RAZEM	359,100
1.3.		Podbudowa pod nawierzchnie i obrzeża			
3.2					
147	KNR AT-04 d.1. 0101-01 3.3.2 STB 2.15	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny 2394	m ² m ²	 2394,000	 2394,000
				RAZEM	2394,000
148	KNR 2-31 d.1. 0104-07 3.3.2 ANALOGIA STB 2.15	Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości . Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 2394	m ² m ²	 2394,000	 2394,000
				RAZEM	2394,000
149	KNR 2-23 d.1. 0110-01 3.3.2 STB 2.15	Podbudo konstrukcyjna z kruszywa kamiennego (fr. 31,5-63mm) o gr. 15cm , zagęszczone 2394	m ² m ²	 2394,000	 2394,000
				RAZEM	2394,000
150	KNR 2-23 d.1. 0110-03 3.3.2 STB 2.15	Podbudowa klinująca z kruszywa kamiennego (fr. 0-31,5mm) o gr. 5cm 2394	m ² m ²	 2394,000	 2394,000
				RAZEM	2394,000
151	KNR 2-23 d.1. 0110-04 + 3.3.2 KNR 2-23 0110-03 STB 2.15	Podbudowa wyrównująca z miału kamiennego (fr. 0-4mm) o gr. 4cm, Krotność = -1 2394	m ² m ²	 2394,000	 2394,000
				RAZEM	2394,000
152	KNR 2-31 d.1. 0401-08 3.3.2 STB 2.15	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 196	m m	 196,000	 196,000
				RAZEM	196,000
153	KNR 2-31 d.1. 0402-03 3.3.2 STB 2.15	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe (196-14*4)*(0,20*0,10*2)	m ³ m ³	 5,600	 5,600
				RAZEM	5,600
154	KNR 2-31 d.1. 0402-05 3.3.2 STB 1,4	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m (14*4)*(0,12*0,12+0,10*0,15)	m ³ m ³	 1,646	 1,646
				RAZEM	1,646
155	KNR 2-31 d.1. 0407-05 3.3.2 STB 2.15	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (DOKOŁA BOISKA) 196	m m	 196,000	 196,000
				RAZEM	196,000
156	KNR 2-31 d.1. 0407-07 3.3.2 ANALOGIA STB 1,4	Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 20 m 14+14+14+14	m m	 56,000	 56,000
				RAZEM	56,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3. 3.3		Nawierzchnia syntetyczna poliuretanowa, malowanie lini			
157 d.1. 3.3.3	wycena indywidualna STB 2.19	Nawierzchnia z trawy syntetycznej wysokości 6cm z zasypką z granulatu gumowego 2393,5	m ² m ²	 2393,500	 2393,500
				RAZEM	2393,500
158 d.1. 3.3.3	KNR AT-04 0204-01 ANALOGIA STB 2.19	Malowanie lini na boisku (28,0*2+15,0*3+18,0*2+9,0*2+6,0*4+2*3,14*1,50*2+2*3,14*6,25*2)*0,05*3	m ² m ²	 41,451	 41,451
				RAZEM	41,451
159 d.1. 3.3.3	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż - bramek do piłki nożnej 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
1.3.4		Bieżnia czterotorowa wraz z placem do zawracania			
1.3. 4.1		Roboty ziemne			
160 d.1. 3.4.1	KNR 2-01 0121-02 STB 2.15	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych. (900)/10000	ha ha	 0,090	 0,090
				RAZEM	0,090
161 d.1. 3.4.1	KNR 2-01 0126-01 STB 2.15	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu, za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm. 900	m ² m ²	 900,000	 900,000
				RAZEM	900,000
162 d.1. 3.4.1	KNR 2-01 0239-01 STB 2.15	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi 1,25 m3 na odkład. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96) 900*(0,67-0,15)	m ³ m ³	 468,000	 468,000
				RAZEM	468,000
163 d.1. 3.4.1	KNR 2-01 0212-05 STB 2.15	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębier. 0,4 m3, spycharkami 75KM z transp. samochodami samowył. 5-10t do 1km lecz w ziemiach wałdach. Grunt kat. I-III (B.I.nr 8/96) poz. 162	m ³ m ³	 468,000	 468,000
				RAZEM	468,000
164 d.1. 3.4.1	KNR 2-01 0214-03 STB 2.15	Nakłady uzupeł. do tab. 0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl. transportu ponad 1km samochodami samowył. 5-10t po drogach utwardzonych. Grunt kat. I-II (B.I. nr 8/96)km (odległość transportową winien określić Wykonawca we własnym zakresie) poz. 162	m ³ m ³	 468,000	 468,000
				RAZEM	468,000
1.3. 4.2		Podbudowy pod nawierzchnię, obrzeża			
165 d.1. 3.4.2	KNR 2-31 0104-07 STB 2.15	Warstwa odsączająca - piasek średnioziarnisty, zagęszczony - gr. 10cm 142	m ² m ²	 142,000	 142,000
				RAZEM	142,000
166 d.1. 3.4.2	KNR 2-23 0110-01 STB 2.15	Podbudo konstrukcyjna z kruszywa łamanego (fr. 31,5-63mm) o gr. 15cm, zagęszczone 142	m ² m ²	 142,000	 142,000
				RAZEM	142,000
167 d.1. 3.4.2	KNR 2-23 0110-03 STB 2.15	Podbudowa klinująca z kruszywa łamane (fr. 0-31,5mm) o gr. 5cm 142	m ² m ²	 142,000	 142,000
				RAZEM	142,000
168 d.1. 3.4.2	KNR 2-31 0111-06 + KNR 2-31 0111-03 + KNR 2-31 0111-04 ANALOGIA STB 2.15	Podbudowa wzmacniająca podłoże gr. 25 cm z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem (z zakupem piasku) Krotność = 25 750	m ² m ²	 750,000	 750,000
				RAZEM	750,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
169	KNR 2-23	Podbudowa klinująca z kruszywa łamane (fr. 0-31,5mm) o gr. 25cm	m ²		
d.1.	0110-03 +				
3.4.2	KNR 2-23				
	0110-04				
	STB 2.15	750	m ²	750,000	
				RAZEM	750,000
170	KNR 2-31	Podbudowa betonowa B15 bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1.	0109-03				
3.4.2	STB 2.15	750	m ²	750,000	
				RAZEM	750,000
171	KNR 2-31	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m		
d.1.	0401-08				
3.4.2	STB 2.15	263	m	263,000	
				RAZEM	263,000
172	KNR 2-31	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe	m ³		
d.1.	0402-03				
3.4.2	STB 2.15	(263-14-18,2*3)*(0,20*0,10*2)	m ³	7,776	
				RAZEM	7,776
173	KNR 2-31	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m ³		
d.1.	0402-05				
3.4.2	STB 1,4	(14+18,2*3)*(0,12*0,12+0,10*0,15)	m ³	2,017	
				RAZEM	2,017
174	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (DOOKOŁA BIEŻNI OD STRONY ZEWN.)	m		
d.1.	0407-05				
3.4.2	STB 2.15	263	m	263,000	
				RAZEM	263,000
175	KNR 2-31	Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 20 m	m		
d.1.	0407-07				
3.4.2	ANALOGIA				
	STB 1,4	14+18,2*3	m	68,600	
				RAZEM	68,600
1.3.		Nawierzchnia syntetyczna poliuretanowa, malowanie linii			
4.3					
176	KNR 2-31	Warstwa użytkowa - nawierzchnia syntetyczna sportowa gr. min 13-14 mm	m ²		
d.1.	0312-06				
3.4.3	ANALOGIA				
	STB 2.19	892	m ²	892,000	
				RAZEM	892,000
177	KNR AT-04	Malowanie linii	m ²		
d.1.	0204-01				
3.4.3	ANALOGIA				
	STB 2.19	(220+214+208+202+196)*0,05	m ²	52,000	
				RAZEM	52,000
1.3.		Odwodnienie			
4.4					
178	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.1.	0217-02				
3.4.4	STB 2.19	0,5*0,3*200	m ³	30,000	
				RAZEM	30,000
179	KNR 2-31	Ława pod korytka betonowa z oporem obustronnym B20	m ³		
d.1.	0402-04				
3.4.4	STB 2.19	(200-14*4)*(0,4*0,25)	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
180	KNR 2-31	Ława pod korytka betonowe - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m ³		
d.1.	0402-05				
3.4.4	STB 2.19	(14*4)*(0,4*0,25)	m ³	5,600	
				RAZEM	5,600
181	KNR 2-31	Dostawa i montaż systemowego koryta odwodnienia liniowego z krawędzią trawnikową z pokrywą demontowalną wraz z studzienkami i geowłukną	m		
d.1.	0606-03				
3.4.4	ANALOGIA				
	STB 2.19	197	m	197,000	
				RAZEM	197,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
182	KNR 2-01 d.1. 0320-0201 3.4.4 ANALOGIA STB 2.19	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³		
		poz.178-poz.179	m ³	15,600	
				RAZEM	15,600
183	KNR 4-01 d.1. 0108-01 3.4.4 STB 2.19	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		
		poz.178-poz.182	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
184	KNR 4-01 d.1. 0108-04 3.4.4 STB 2.19	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m ³		
		poz.183	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
1.3.5		Drogi			
1.3.		Droga przy budynku - etap II			
5.1					
1.3.		Roboty ziemne			
5.1.1					
185	KNR 2-01 d.1. 0121-01 3.5. STB 2.15 1.1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
		200*0,0001	ha	0,020	
				RAZEM	0,020
186	KNR 2-01 d.1. 0126-02 + 3.5. KNR 2-01 1.1 0126-01 STB 2.15	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek grubości 61cm Krotność = 9	m ²		
		200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
187	KNR 2-01 d.1. 0212-05 3.5. STB 2.15 1.1	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębier.0,4 m3,spycharkami 75KM z transp.samochodami samowył.5-10t do 1km	m ³		
		0,61*poz.186	m ³	122,000	
				RAZEM	122,000
188	KNR 2-01 d.1. 0214-03 3.5. STB 2.15 1.1	Nakłady uzupeł. za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samocho- dami samowył.5-10t po drogach utwardzonych.km (odległość transpor- tową winien określić Wykonawca we własnym zakresie)	m ³		
		0,61*poz.186	m ³	122,000	
				RAZEM	122,000
189	wycena indy- d.1. widualna 3.5. STB 2.15 1.1	Zakup i dostawa piasku na wykonanie nasypów (Ilości robót podane przez Projektanta w PW)	m ³		
		200*0,21	m ³	42,000	
				RAZEM	42,000
190	KNNR 1 d.1. 0407-01 3.5. STB 2.15 1.1	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów i koryta, kat. gruntu I-II	m ³		
		poz.189	m ³	42,000	
				RAZEM	42,000
191	KNNR 1 d.1. 0409-07 3.5. STB 2.15 1.1	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat.I- II	m ³		
		poz.189	m ³	42,000	
				RAZEM	42,000
1.3.		Podbudowy			
5.1.2					
192	KNR 2-31 d.1. 0103-04 3.5. STB 2.15 1.2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		196	m ²	196,000	
				RAZEM	196,000
193	KNR 2-31 d.1. 0111-03 3.5. STB 2.15 1.2	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepny- mi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		196	m ²	196,000	
				RAZEM	196,000
194	KNR 2-31 d.1. 0111-06 3.5. STB 2.15 1.2	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dodatek za doziarnienie w ilości 0.01 m ³ /m ² Krotność = 15	m ²		
		196	m ²	196,000	
				RAZEM	196,000
1.3.		Nawierzchnie i krawężniki			
5.1.3					
195	KNR 2-31 d.1. 0105-08 + 3.5. KNR 2-31 1.3 0105-07 STB 2.15	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²		
		196	m ²	196,000	
				RAZEM	196,000
196	KNR 2-31 d.1. 0511-03 3.5. STB 2.15 1.3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo	m ²		
		196-93	m ²	103,000	
				RAZEM	103,000
197	KNR 2-31 d.1. 0511-03 3.5. STB 2.15 1.3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo - kostka z rozbiórki	m ²		
		93	m ²	93,000	
				RAZEM	93,000
198	KNR 2-31 d.1. 0402-04 3.5. STB 2.15 1.3	Ława betonowa z oporem pod krawężniki B15	m ³		
		5,4	m ³	5,400	
				RAZEM	5,400
199	KNR 2-31 d.1. 0401-08 3.5. STB 2.15 1.3	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m		
		poz.200	m	101,600	
				RAZEM	101,600
200	KNR 2-31 d.1. 0407-05 3.5. STB 2.15 1.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		101,6	m	101,600	
				RAZEM	101,600
1.3.6		Zbiornik			
201	KNR 2-01 d.1. 0126-02 + 3.6 KNR 2-01 0126-01 STB 1.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (nasypu niekontrolowanego) za pomocą sypcharek grubości 50cm Krotność = 6	m ²		
		8*10	m ²	80,000	
				RAZEM	80,000
202	KNR 2-01 d.1. 0214-03 + 3.6 KNR 2-01 0212-07 STB 1.2	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na wysypisko i ewentualna opłata za składowanie Krotność = 15	m ³		
		0,5*poz.201	m ³	40,000	
				RAZEM	40,000
203	KNNR 1 d.1. 0208-02 + 3.6 KNNR 1 0202-09 STB 1.2	Wykopy w gruncie kat III/IV z wywozem na wysypisko i ewentualna opłata za składowanie Krotność = 15	m ³		
		8*10*1,2	m ³	96,000	
				RAZEM	96,000
204	wycena indywidualna d.1. 3.6 STB 1.2	Zasypanie rozkopów fund. piaskiem z zakupu z zagęszczeniem	m ³		
		poz.203	m ³	96,000	
		-poz.205-poz.8-poz.9	m ³	-58,764	
				RAZEM	37,236

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
205	KNR 2-02 d.1. 1101-01 z. 3.6 sz. 5.4. 9913 STB 1.4	Podkłady betonowe B15 8,6*6,6*0,1	m ³ m ³	 5,676	
				RAZEM	5,676
206	KNR 2-02 d.1. 0205-01 3.6 STB 1.4	Płyty fundamentowe żelbetowe B37 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,2*6,4*8,4	m ³ m ³	 10,752	
				RAZEM	10,752
207	NNRNKB d.1. 202 0267a- 3.6 03 + NNRNKB 202 0267a- 02 STB 1.4	Sciany fundamentowe żelb. B37 proste o gr. 20 cm - z wykonaniem niezbędnych deskowań (oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych - itp.). Krotność = 10 (8,4*2+6,4*2)*1,35	m ² m ²	 39,960	
				RAZEM	39,960
208	KNR 2-02 d.1. 0216-05 + 3.6 KNR 2-02 0216-02 STB 1.4	Żelbetowe płyty stropowe B37 proste o gr. 20 cm- z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5 8,4*6,4	m ² m ²	 53,760	
				RAZEM	53,760
209	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3.6 STB 1.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - prety żebrowane i gładkie wraz z wklejaniem prętów w istniejącą konstrukcję przy pomocy żywicy systemowej 3,216	t t	 3,216	
				RAZEM	3,216
210	KNR 2-02 d.1. 0602-01 3.6 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 8,4*6,4*2	m ² m ²	 107,520	
				RAZEM	107,520
211	KNR 2-02 d.1. 0602-02 3.6 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 6,4*8,4*2	m ² m ²	 107,520	
				RAZEM	107,520
212	KNR 2-02 d.1. 0603-01 3.6 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 1,35*(8,4*2+6,4*2)	m ² m ²	 39,960	
				RAZEM	39,960
213	KNR 2-02 d.1. 0603-02 3.6 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 1,35*(8,4*2+6,4*2)	m ² m ²	 39,960	
				RAZEM	39,960
214	KNR 2-02 d.1. 0604-08 3.6 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 1,75*(8,4*2+6,4*2)	m ² m ²	 51,800	
				RAZEM	51,800
215	KNR 2-02 d.1. 0604-09 3.6 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa 1,75*(8,4*2+6,4*2)	m ² m ²	 51,800	
				RAZEM	51,800
1.3.7		Trawnik			
216	KNR 2-21 d.1. 0207-01 3.7 STB 2.16	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu I-II (1126)*0,0001	ha ha	 0,113	
				RAZEM	0,113
217	wycena indywidualna d.1. 3.7 STB 2.16	Zakup ziemi urodzajnej (torfu) z transportem samochodami samowładowymi - przyjęto grubość warstwy 10 cm 1126*0,1 9,2	m ³ m ³ m ³	 112,600 9,200	
				RAZEM	121,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
218	KNR 2-21 d.1. 0218-03 3.7 STB 2.16	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim -przyjęto grubość warstwy 10 cm 1126*0,1	m ³ m ³	 112,600	 112,600
				RAZEM	112,600
219	KNR 2-21 d.1. 0207-03 3.7 STB 2.16	Bronowanie mechaniczne przed orką kat. gruntu I-II (1126)*0,0001	ha ha	 0,113	 0,113
				RAZEM	0,113
220	KNR 2-21 d.1. 0207-04 3.7 STB 2.16	Wyrownanie i zwałowanie terenu (1126)*0,0001	ha ha	 0,113	 0,113
				RAZEM	0,113
221	KNR 2-21 d.1. 0215-05 3.7 STB 2.16	Wysiew nawozów mineralnych sprzętem motorowym w terenie płaskim (wzbogacenie gleby pod trawniki) - trawnik (1126)*0,0001	ha ha	 0,113	 0,113
				RAZEM	0,113
222	KNR 2-23 d.1. 0209-03 3.7 STB 2.16	Wykonanie trawników dywanowych siewem 1126	m ² m ²	 1126,000	 1126,000
				RAZEM	1126,000
223	KNR 2-23 d.1. 0211-01 3.7 STB 2.16	Mechaniczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych wykonanych siewem użytkowane intensywnie 1126	m ² m ²	 1126,000	 1126,000
				RAZEM	1126,000
224	KNR 2-21 d.1. 0313-04 3.7 ANALOGIA STB 2.16	Sadzenie drzew -Brzoza pożyteczna 10	szt. szt.	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
225	KNR 2-21 d.1. 0313-04 3.7 ANALOGIA STB 2.16	Sadzenie drzew -Lipa drobnolistna 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
226	KNR 2-21 d.1. 0323-04 3.7 STB 2.16	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim -cis pośredni 'Hillii' 245	szt. szt.	 245,000	 245,000
				RAZEM	245,000
227	KNR 2-21 d.1. 0323-04 3.7 STB 2.16	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim -cis pośredni 'Nidifomis' 21	szt. szt.	 21,000	 21,000
				RAZEM	21,000
228	KNR 2-21 d.1. 0313-04 3.7 ANALOGIA STB 2.16	Sadzenie drzew -Jałowiec pośredni 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
229	KNR 2-21 d.1. 0323-04 3.7 STB 2.16	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim - Różaneczniki wielkokwiatowe 19	szt. szt.	 19,000	 19,000
				RAZEM	19,000
230	KNR 2-21 d.1. 0323-04 3.7 STB 2.16	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim - Bukszpan wieczniezielony 22	szt. szt.	 22,000	 22,000
				RAZEM	22,000
231	KNR 2-21 d.1. 0323-04 3.7 STB 2.16	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim - Liliowiec Hemerocallis 86	szt. szt.	 86,000	 86,000
				RAZEM	86,000
232	KNR 2-21 d.1. 0323-04 3.7 STB 2.16	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim - Funkia 'Patriot'Hosta 'Patriot' 281	szt. szt.	 281,000	 281,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	281,000
233	KNR 2-21 d.1. 0323-04 3.7 STB 2.16	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim - Funkia sieboldahosta sieboldiana	szt.		
		122	szt.	122,000	
				RAZEM	122,000
234	KNR 2-21 d.1. 0701-05 3.7 ANALOGIA STB 2.16	Pielęgnacja drzew i krzewów w okresie gwarancji	szt.		
		10+6+245+21+3+19+22+86+281+122	szt.	815,000	
				RAZEM	815,000
235	wycena indywidualna d.1. STB 2.15	Dostawa i montaż koszy na śmieci+ wykonanie fundamentu	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
236	wycena indywidualna d.1. STB 2.15	Dostawa i montaż ławki typu parkowego.	szt		
		13	szt	13,000	
				RAZEM	13,000
1.3.8		Boisko Istniejące			
237	wycena indywidualna d.1. STB 1.1	Rozebranie istniejącego nawierzchni poliuretanowej boiska - z wywozem na wysypisko i ewentualną opłatą za składowanie.	m ²		
		781	m ²	781,000	
				RAZEM	781,000
238	KNR 2-31 d.1. 0312-06 3.8 ANALOGIA STB 2.19	Warstwa użytkowa - nawierzchnia poliuretanowa	m ²		
		781	m ²	781,000	
				RAZEM	781,000
1.4		DZIAŁ 4 - PLAC ZABAW			
239	KNR 2-01 d.1.4 0217-01 STB 2.19	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II	m ³		
		(18,6*24,95)*0,3	m ³	139,221	
				RAZEM	139,221
240	KNR 2-01 d.1.4 0233-02 STB 2.19	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi	m ²		
		(18,6*24,95)	m ²	464,070	
				RAZEM	464,070
241	KNR 2-31 d.1.4 0105-03 STB 2.19	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		(18,6*24,95)	m ²	464,070	
				RAZEM	464,070
242	KNR 2-31 d.1.4 0105-04 STB 2.19	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m ²		
		(18,6*24,95)	m ²	464,070	
				RAZEM	464,070
243	KNR 2-31 d.1.4 0114-05 ANALOGIA STB 2.19	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		(18,6*24,95)	m ²	464,070	
				RAZEM	464,070
244	KNR 2-31 d.1.4 0105-03 ANALOGIA STB 2.19	Wyrównująca warstwa podbudowy o grubości 3 cm wykonana z zagęszczonego kłińca o frakcji 0-4 mm.	m ²		
		(18,6*24,95)	m ²	464,070	
				RAZEM	464,070
245	wycena indywidualna d.1.4 STB 2.19	Dostawa i montaż systemowego ogrodzenia placów zabaw oraz ogródka , wys 1m	m		
		18,6+18,6+24,95+24,95	m	87,100	
				RAZEM	87,100
246	wycena indywidualna d.1.4 STB 2.19	Dostawa i montaż furtki systemowej, wys 1m	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
247	wycena indywidualna STB 2.19	Wykonanie nawierzchni placu zabaw -elastyczna nawierzchnia sportowa poliuretano-gumowa o grubości 15mm 18,6*24,95	m ² m ²		
				464,070	464,070
				RAZEM	
248	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - tablica regulamin 2	szt szt		
				2,000	
				RAZEM	2,000
249	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - domek 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
250	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - huśtawka podwójna wahadłowa 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
251	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - huśtawka ważka 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
252	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - zestaw 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
253	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - kiwak konik 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
254	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - kiwak skuter 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
255	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - kiwak zebra 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
256	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - kiwak koniczynka 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
257	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - karuzela czteroramienna 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
258	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - tablica rysunkowa podwójna 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
259	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - Huśtawka bocianie gniazdo 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
260	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - sieć rybacka I 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
261	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - piaskownica zamykana 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
262	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż koszy na śmieci+ wykonanie fundamentu	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
263	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż ławki typu parkowego.	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
264	wycena indywidualna STB 2.19	Dostawa i montaż stojaka na rowery	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000