

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212222-8 Sale gimnastyczne

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM PRZY PUBLICZNEJ SZKOLE PODSTAWOWEJ W STANISŁAWICACH
ADRES INWESTYCJI : STANISŁAWICE, GMINA KOZIENICE, DZIAŁKA NR EWID. 481
INWESTOR : GMINA KOZIENICE
ADRES INWESTORA : UL. PARKOWA 5, 26-900 KOZIENICE
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

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 ZWERYFIKOWAĆ 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
wrzesień 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	BUDYNEK				
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1. 1	wycena indywidualna STB 1.3	Rozebranie istniejących schodów wraz fundamentami, zadaszeniem- z wywozem na wysypisko i ewentualna opłata za składowanie. 3*3	m ² m ²	 9,000	
				RAZEM	9,000
2 d.1. 1	KNR 2-31 0810-01 STB 1.3	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wraz z podbudową 225	m ² m ²	 225,000	
				RAZEM	225,000
3 d.1. 1	KNR 4-01 0108-11 STB 1.3	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 225*0,15	m ³ m ³	 33,750	
				RAZEM	33,750
4 d.1. 1	KNR 4-01 0108-12 STB 1.3	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.3	m ³ m ³	 33,750	
				RAZEM	33,750
1.2	KONSTRUKCJA				
5 d.1. 2	KNR 2-01 0126-02 + KNR 2-01 0126-01 STB 1.1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek grubości 60cm Krotność = 9 1000	m ² m ²	 1000,000	
				RAZEM	1000,000
6 d.1. 2	KNR 2-01 0214-03 + KNR 2-01 0212-07 STB 1.1	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na wysypisko i ewentualna opłata za składowanie Krotność = 15 0,6*1000	m ³ m ³	 600,000	
				RAZEM	600,000
7 d.1. 2	KNR 1 0208-02 + KNR 1 0202-09 STB 1.1	Wykopy w gruncie kat III/IV z wywozem na wysypisko i ewentualna opłata za składowanie Krotność = 15 <7,1a>4,2*3,2*0,6*7 <7,1b>4,3*3,2*0,6*7 <7,2>3,0*0,6*88,2 <7,3>2,8*0,6*148,5	m ³ m ³ m ³ m ³	 56,448 57,792 158,760 249,480	
				RAZEM	522,480
8 d.1. 2	wycena indywidualna STB 1.1	Wykonanie nasypu do warstw konstrukcyjnych pod posadzkę oraz zasypek przy ścianach fundamentowych piaskiem z zakupu -z dokładnym zagęszczeniem do ls>0,97 <posadzka>0,75*27*15 <posadzka>0,9*290 <zasyпки>poz.7-poz.9-poz.10-poz.11	m ³ m ³ m ³ m ³	 303,750 261,000 385,480	
				RAZEM	950,230
9 d.1. 2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 STB 1.4	Podkłady betonowe B15 <7,1a>2,7*1,7*0,1*7 <7,1b>2,8*1,7*0,1*7 <7,2>1,5*0,1*88,2 <7,3>1,3*0,1*148,5	m ³ m ³ m ³ m ³	 3,213 3,332 13,230 19,305	
				RAZEM	39,080
10 d.1. 2	KNR 2-02 0204-02 STB 1.4	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe B30, o objętości do 1,5 m3 - z wykorzystaniem pompy do betonu, z wykonaniem niezbędnych deskowań oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy prze-rwach roboczych itp. <7,1a>2,2*1,2*0,4*7 <7,1b>2,3*1,2*0,4*7	m ³ m ³ m ³	 7,392 7,728	
				RAZEM	15,120
11 d.1. 2	KNR 2-02 0202-03 STB 1.4	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe,B30, szerokości do 1,3 m - z wykorzystaniem pompy do betonu, z wykonaniem niezbędnych deskowań oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy prze-rwach roboczych itp. <7,2>1,0*0,4*88,2 <7,3>0,8*0,4*148,5	m ³ m ³ m ³	 35,280 47,520	
				RAZEM	82,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1. 2	KNR 2-02 0603-01 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe masa bitumiczno-kauczukowa- pierwsza warstwa <7,1a>(2,2*2+1,2*2)*0,4*7 <7,1b>(2,3*2+1,2*2)*0,4*7 <7,2>2*1,0*0,4*88,2 <7,3>2*0,8*0,4*148,5 <ściany fund> 2*1,3*(3,5+3,89+3,89+3,5+4,15*12) 2*1,45*(3,5+3,89+3,89+3,5+3+2,9+2,65+3,15+4,7+3,1+6,56+6,56+3,1+0,55+14+14+2,2+2,4+7,5*2+4+10,8+11,3+3,8) 2*1,45*(2,15+2,0)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 19,040 19,600 70,560 95,040 167,908 372,795 12,035	
				RAZEM	756,978
13 d.1. 2	KNR 2-02 0603-02 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe masa bitumiczno-kauczukowa- druga warstwa poz.12	m ² m ²	 756,978	
				RAZEM	756,978
14 d.1. 2	KNR 2-02 0602-01 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa <7,1a>2,2*1,2*0,4*7 <7,1b>2,3*1,2*0,4*7 <7,2>1,0*0,4*88,2 <7,3>0,8*0,4*148,5	m ² m ² m ² m ²	 7,392 7,728 35,280 47,520	
				RAZEM	97,920
15 d.1. 2	KNR 2-02 0602-02 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.14	m ² m ²	 97,920	
				RAZEM	97,920
16 d.1. 2	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne z polistyrenu ekstrudowanego gr 10cm 1,7*135	m ² m ²	 229,500	
				RAZEM	229,500
17 d.1. 2	wycena indywidualna STB 1.1	Podsypka piaskowo żwirowa zagęszczona mechanicznie 405*0,3 0,5*(121+36+31+42) <5,1>5,6*5,7*0,3	m ³ m ³ m ³ m ³	 121,500 115,000 9,576	
				RAZEM	246,076
18 d.1. 2	wycena indywidualna STB 1.1	Kliniec drogowy zagęszczona mechanicznie 405*0,2	m ³ m ³	 81,000	
				RAZEM	81,000
19 d.1. 2	KNR 2-02 1101-01 ANALOGIA STB 1.4	Beton podkładowy pod posadzki B10 405*0,15 0,15*(121+36+31+42) <5,1>5,6*5,7*0,15	m ³ m ³ m ³ m ³	 60,750 34,500 4,788	
				RAZEM	100,038
20 d.1. 2	KNR 2-02 1106-07 STB 2.1	Zbrojenie betonu podkładowego siatką stalową 150x150x8mm 405	m ² m ²	 405,000	
				RAZEM	405,000
21 d.1. 2	KNR 2-02 0604-03 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe poziome posadzek na gruncie w podpiwniczeniu z papy termozgrzewalnej modyfikowanej typu SBS z wywinięciem na ściany 405 (121+36+31+42) <5,1>5,6*5,7	m ² m ² m ² m ²	 405,000 230,000 31,920	
				RAZEM	666,920
22 d.1. 2	KNR 2-02 0208-03 STB 1.4	Słupy żelbet. B30 prostokątne - z wykonaniem niezbędnych deskowań <4,1>0,3*0,5*14*(4,7+2) <4,2>0,24*0,24*6*(5,3+4,05) <4,3>0,24*0,274*1*5,1 <4,4>0,24*0,3*4*5,3 <4,6>0,24*0,3*1*5,3	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 14,070 3,231 0,335 1,526 0,382	

- 4 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<W szczytowy>0,816 <strop>5,223	t t	0,816 5,223	
				RAZEM	16,293
30 d.1. 2	KNR 2-02 0609-03 ANALOGIA STB 2.8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr.5cm pionowe - dylatacja + uszczelnienie w miejscach narażonych na napływ wody gruntowej 0,25*2*6,15	m ² m ²	 3,075	
				RAZEM	3,075
31 d.1. 2	wycena indywidualna STB 1.2	Dostawa i montaż kompletnej konstrukcji drewnianej dachu - drewno zabezpieczone ppoż i przeciwgrzybicznie według Projektu WYkonawczego 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.3 ARCHITEKTURA					
1.3. POSADZKI					
32 d.1. 3.1	KNR 2-02 0609-03 STB 2.8	Izolacje cieplne posadzek na gruncie z płyt styropianowych EPS 100 gr 10cm poziome na wierzchu konstrukcji - jedna warstwa 400,25+7,7+21,8+12+39,41+3,9+12,16+16,41+12,16+16,41+4,76	m ² m ²	 546,960	
				RAZEM	546,960
33 d.1. 3.1	KNR 2-02 0607-02 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe posadzek 1x folii PE- z wywinieciem na ściany 7,7+21,8+12+39,41+3,9+12,16+16,41+12,16+16,41+4,76	m ² m ²	 146,710	
				RAZEM	146,710
34 d.1. 3.1	KNR 2-02 0607-02 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe posadzek 2x folii PE- z wywinieciem na ściany Krotność = 2 400,25	m ² m ²	 400,250	
				RAZEM	400,250
35 d.1. 3.1	KNR 2-02 1106-03 + KNR 2-02 1106-02 ANALOGIA STB 2.1	Posadzki betonowe B15 gr 6cm zatarte na gładko +wykonanie dylatacji budowlanej oraz wypełnienie sznurem dylatacyjnym i elastyczną masą Krotność = 3,5 7,7+21,8+12+39,41+3,9+12,16+16,41+12,16+16,41+4,76	m ² m ²	 146,710	
				RAZEM	146,710
36 d.1. 3.1	KNR 2-02 1106-03 + KNR 2-02 1106-02 ANALOGIA STB 2.1	Posadzki betonowe B15 gr 10cm zatarte na gładko +wykonanie dylatacji budowlanej oraz wypełnienie sznurem dylatacyjnym i elastyczną masą Krotność = 7,5 400,25	m ² m ²	 400,250	
				RAZEM	400,250
37 d.1. 3.1	KNR 2-02 1106-07 STB 2.1	Wykonanie jastrychów cementowych - dopłata za zbrojenie siatką stalową 150x150x6mm 7,7+21,8+12+39,41+3,9+12,16+16,41+12,16+16,41+4,76 400,25	m ² m ² m ²	 146,710 400,250	
				RAZEM	546,960
38 d.1. 3.1	wycena indywidualna STB 2.4	Dostawa i montaż podłogi sportowej w hali + malowanie linii boiska +wykonanie cokołka. Budowa: 1.Sportowy panel z litego drewna o grubości 22 mm 2.Sklejka 12 mm , montowana podwójnie (łącznie 24 mm) 3.Podkładka elastyczna z litej gumy neoprenowej 30 mm 400,25	m ² m ²	 400,250	
				RAZEM	400,250
39 d.1. 3.1	KNR 2-02 1118-08 STB 2.3	Posadzki z płytek gresowych ,gres techniczny jednorodny wymiar: 29,7x59,8 cm, kolor płytek – szary, wymagana klasa ścieralności: min. 5, grubość płytek: 7mm. 4,76+7,3+127	m ² m ²	 139,060	
				RAZEM	139,060
40 d.1. 3.1	KNR 2-02 1120-05 STB 2.3	Cokołiki z płytek gresowych 30x60cmo wyższej wytrzymałości na ścieranie, wys 7cm <1>2,9+2,8+0,15+0,15 <13>2+2+0,25*4 <2>81-1,0*5-2,85-1,5-1,5-2,5-2,0-2,0-1,95	m m m	 6,000 5,000 61,700	
				RAZEM	72,700
41 d.1. 3.1	KNR 2-02 1118-08 STB 2.3	Posadzki z płytek gresowych -gres techniczny jednorodny wymiar: 29,7x29,7 cm, kolor płytek – jasnoszary, wymagana klasa ścieralności: min. 5, grubość płytek: 7mm.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2,45+3,9+16,41+16,41	m ²	39,170	
				RAZEM	39,170
42 d.1. 3.1	wycena indywidualna STB 2.3	Posadzki z wykładziny PCV -trudnościeralna kierunkowa wykładzina PCV homogeniczna obiektowa o grubości 2,5mm zaprojektowana do miejsc o określonych funkcjach użytkowych, układana z rolki, antystatyczna, na styku ze ścianami wykonać cokolik wys. 7cm poprzez wywiniecie wykładziny na ścianę, 21,8+12+39,41+12,16+12,16 <pomieszczenia istniejące>15,1*2	m ² m ² m ²	 97,530 30,200	
				RAZEM	127,730
43 d.1. 3.1	KNR 2-02 1121-05 STB 2.3	Posadzki z płytek gresowych -gres techniczny jednorodny wymiar: 29,7x59,8 cm, kolor płytek – szary, wymagana klasa ścieralności: min. 5, grubość płytek: 7mm. na stopniach zastosować płytki ryflowane, (schody wew) 1,5*3,6 3,6*0,9	m ² m ² m ²	 5,400 3,240	
				RAZEM	8,640
44 d.1. 3.1	KNR 2-02 0602-01 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe poziome folia w płynie 3,9+16,41+16,41	m ² m ²	 36,720	
				RAZEM	36,720
45 d.1. 3.1	wycena indywidualna STB 2.1	Wykonanie kompletnych gniazd do mocowania słupków siatki do siatkówki 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
46 d.1. 3.1	KNR 4-04 0504-01 STB 1.2	Rozebranie istniejących posadzek w szatniach istniejących warstwa wykończeniowa - przyjęto gr 3cm <pomieszczenia istniejące>15,1*2	m ² m ²	 30,200	
				RAZEM	30,200
47 d.1. 3.1	KNR 4-04 1103-05 + KNR 4-04 1103-04 STB 1.2	Załadunek na samochód i wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki i ewentualna opłata za składowanie Krotność = 10 <pomieszczenia istniejące>15,1*2*0,03	m ³ m ³	 0,906	
				RAZEM	0,906
48 d.1. 3.1	NNRNKB 202 1130-03 + NNRNKB 202 1130-02 STB 2.1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr 5mm <pomieszczenia istniejące>15,1*2	m ² m ²	 30,200	
				RAZEM	30,200
1.3. SUFITY					
49 d.1. 3.2	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż sufitu systemowego akustycznego z płyt sufitowych o wysokiej odporności na uderzenia przeznaczone do pomieszczeń o dużym poziomie aktywności ruchowej mocowany do pełnego deskowania dachu za pomocą profili stalowych typu kapeluszowego. Kolor płyt: biały (NCS S-0500-N).+ wykonanie niezbędnych rusztowań 26,5*15,8	m ² m ²	 418,700	
				RAZEM	418,700
50 d.1. 3.2	wycena indywidualna STB 2.9	Dostawa i montaż sufitu systemowego z płyt wypełniających 600x600x22 - z prasowanej wełny kamiennej bez dodatków organicznych; kolor NCS S-0500-N (biały);krawędzi X (w pełni niewidoczna konstrukcja nośna, płyty symetryczne demontowalne do dołu) o fakturze białej 125,8+21,8+12+2,45+39,41+3,9+12,16+16,41+12,16+16,41	m ² m ²	 262,500	
				RAZEM	262,500
51 d.1. 3.2	KNR 2-02 0801-04 STB 2.2	Tynki wewnętrzne cementowo -wapienne kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 4,76+7,3	m ² m ²	 12,060	
				RAZEM	12,060
52 d.1. 3.2	KNR 2-02 0815-05 STB 2.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach 4,76+7,3	m ² m ²	 12,060	
				RAZEM	12,060
53 d.1. 3.2	NNRNKB 202 1134-01 STB 2.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 4,76+7,3	m ² m ²	 12,060	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<pomieszczenia istniejące>15,1*2	m ²	30,200	
				RAZEM	42,260
54 d.1. 01 3.2	KNR 2-02 1505- STB 2.10	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych na biało	m ²		
		4,76+7,3	m ²	12,060	
				RAZEM	12,060
55 d.1. 01 3.2	KNR 2-02 1505- STB 2.10	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych na biało	m ²		
		<pomieszczenia istniejące>15,1*2	m ²	30,200	
				RAZEM	30,200
1.3. ŚCIANY					
56 d.1. 07 3.3	KNR K-02 0103- STB 2.6	Ściany z bloków wapienno piaszkowych gr 24cm klasy 15 na zaprawie cem-wap z wykonaniem niezbędnych rusztowań ,niezbędnych dodatkowych akcesori montażowych	m ²		
		<Zew>3,86*(6,6+3,1+4,7+3,2+14,7+14,22+15)+3,16*(2+2,65)-1,8*2,1-2,0*1,4*2-3,0*1,4*2-1,75*0,8*2-10,05*1,5	m ²	216,506	
		<wew>3,86*(2,9+0,7+3,9+3,1+0,6+14+7,5+7,5+11,3+3,8+4,03)-2,34*1,94-2,34*1,0*5-2,34*2,0*3-1,8*1,1	m ²	196,754	
		<hala szczyt>(3,37+1,9)*(3,5+3,9+3,9+3,5)+30	m ²	107,996	
		<hala szczyt>(1,4)*(3,5+3,9+3,9+3,5)+37	m ²	57,720	
		<hala>7,45*4,15*6-24,20*2,84	m ²	116,777	
		<hala>7,45*4,15*6-17,5*3,85	m ²	118,130	
		<attyka>0,64*(19,1+4,3+3,5+14,8+14,2+6,9)	m ²	40,192	
				RAZEM	854,075
57 d.1. 06 3.3	KNR K-02 0103- STB 2.6	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr 18cm na zaprawie c/w z wykonaniem niezbędnych rusztowań oraz niezbędnych dodatkowych akcesori montażowych	m ²		
		(2,15+2,12)*3,7	m ²	15,799	
				RAZEM	15,799
58 d.1. 05 3.3	KNR K-02 0105- STB 2.6	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr 12cm o wys. do 4,5 m na zaprawie c/w z wykonaniem niezbędnych rusztowań oraz niezbędnych dodatkowych akcesori montażowych	m ²		
		3,7*(4,1+4,1+1,8+1,8)-1,0*2,0*2	m ²	39,660	
		<komin>(0,4*2+0,45*2)*1,2	m ²	2,040	
				RAZEM	41,700
59 d.1. 01 3.3	KNR K-02 0105- STB 2.6	Ścianki z bloków silikatowych gr 8cm o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej z wykonaniem niezbędnych rusztowań oraz niezbędnych dodatkowych akcesori montażowych	m ²		
		3,7*(0,86+0,95+1,15)-0,9*2,0	m ²	9,152	
				RAZEM	9,152
60 d.1. 05 3.3	KNR 2-02 0126- STB 2.6	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych systemowych	m		
		1,5+1,5+1,5+1,5*2*6+2,5*2*2+2,5*2*2	m	42,500	
				RAZEM	42,500
61 d.1. 02 3.3	KNR 2-02 0126- STB 2.6	Otworki na drzwi	szt		
		15	szt	15,000	
				RAZEM	15,000
62 d.1. 01 3.3	KNR 2-02 0126- STB 2.6	Otworki na okna	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
63 d.1. 02 3.3	KNR 2-02 0801- STB 2.2	Tynki wewnętrzne cementowo -wapienne kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach -narożniki zewnętrzne wykończone przy pomocy listew wzmacniających ze stali	m ²		
		<1>3,7*(11,3)-1,8*2,2*2	m ²	33,890	
		<2>3,45*82-10,5*1,5-2,0*1,4*1,0*2,1*5-2,0*2,2*4	m ²	220,150	
		<3boki>7*2*(26,7+0,25*10)-17,5*3,0-24,2*0,4-1,8*2,0	m ²	343,020	
		<3 czolowe>120*2-12,6*0,4-1,8*2,1*2-1,8*1,1	m ²	225,420	
		<3 klinkier>-poz.75	m ²	-174,000	
		<4>3,05*31,5-1,8*2,2*2	m ²	88,155	
		<5>3,05*15-1,0*2,0*2-1,4*2,0*1,8*1,1	m ²	36,206	
		<6>3,05*6,2-1,0*2,0	m ²	16,910	
		<7>3,05*25,5-1,0*2,1-3,0*1,4*2	m ²	67,275	
		<8>3,05*8-1,0*2,0	m ²	22,400	
		<9>3,05*14,1-1,0*2,0*2	m ²	39,005	
		<11>3,05*14,1-1,0*2,0*2	m ²	39,005	
		<10>3,05*(17+1,8*2+0,12)-1,0*2,0-1,75*0,8-2,38*3,05	m ²	52,537	
		<12>3,05*(17+1,8*2+0,12)-1,0*2,0-1,75*0,8-2,38*3,05	m ²	52,537	

- 8 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72 d.1. 3.3	wycena indywidualna STB 2.13	Parapety wewnętrzne laminowane w kolorze białym 1,8*2+3,1*2+2,1*2+1,9	m m	 15,900	
				RAZEM	15,900
73 d.1. 3.3	wycena indywidualna STB 2.6	Lekka ścianka systemowa z płyt gk na ruszcie stalowym (ścianka działowa w pomieszczeniach wilgotnych do prowadzenia instalacji) 4,35*1,2*2 1,8*1,2*2	m ² m ² m ²	 10,440 4,320	
				RAZEM	14,760
74 d.1. 3.3	wycena indywidualna STB 2.6	Dostawa i montaż luster w WC 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
75 d.1. 3.3	NNRNKB 202 0838-03 ANALOGIA STB 2.10	(z.IV) Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 240x52x14mm, kolor płytki: biała, kolor fugi: ciemnoszara, wiązanie: wozówkowe z przesunięciem o 1/4 cegły + wykonanie niezbędnych rusztowań 87*2	m ² m ²	 174,000	
				RAZEM	174,000
1.3. ŚLUSARKA					
76 d.1. 3.4	KNR-W 2-02 1214-03 ANALOGIA STB 2.7	Poręcze przy schodach ze stali nierdzewnej kwasoodpornej (KO) spawanej na placu budowy. Rodzaj powierzchni: szcztokowana (półmat). Mocowanie słupków: za pomocą dybli do betonu. Wysokość pochwyty: 1,10m. 2*2,35	m m	 4,700	
				RAZEM	4,700
77 d.1. 3.4	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż wycieraczek zewnętrznych -mata czyszcząca systemowa - alumata (profile nośne wykonane z naturalnego aluminium, łączniki z aluminium, wysokość wycieraczki - 25 mm) 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
78 d.1. 3.4	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż wycieraczek wewnętrznych -mata wejściowa układana w hallu (100% polypropylen, układana z rolki, trudnopalność: BS 4790, trwałość barwy (płowienie): BS1006: B02 minimum 6 stopien, odporność na szampon: BS1006: UK- TB: 1990 minimum 4 do 5 stopień). 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
79 d.1. 3.4	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż platformy schodowej dla os niepełnosprawnych typu roll-on 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
80 d.1. 3.4	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż kotary grodzącej typu „tkanina + siatka” - do wysokości 3,0 m materiał nieprzezroczysty lub przezroczysty, powyżej siatka o oczkach 10 x 10 cm. Kolor wg kolorów siatek i tkanin +konstrukcja do mocowania i poziomego przesuwu kotary z napędem elektrycznym - profil stalowy specjalny, system wózków jezdnych z rolkami tworzywowymi, sterowanie przewodowe lub bezprzewodowe (2 piloty w komplecie), silnik 230V, 250 W, sprzęgło awaryjne, mocowana bezpośrednio do dźwigara, długość konstrukcji L=24 m 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.3. STOLARKA					
81 d.1. 3.5	KNR 4-01 0354-05 STB 1.3	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,42*2,0+1,8*2,1	m ² m ²	 6,620	
				RAZEM	6,620
82 d.1. 3.5	kalk. własna STB 1.3	załadunek gruzu nie nadającego się do utylizacji na samochód i wywóz na wysypisko z ewentualną opłatą za składowanie 3	m ³ m ³	 3,000	
				RAZEM	3,000
83 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi płycinowe o wymiarach 145x200 cm z przeszkleniem i naświetlem górnym (pierwsze skrzydło tzw. czynne o szer. 90cm, drugie skrzydło tzw. bierne o szer. 55cm)+ uzupełnienie ubytków tynków 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi przeciwpożarowe 180x210 cm i naświetlem górnym 70cm. Klasa odporności ogniowej drzwi: EI 30, klasa odporności ogniowej naświetla: EI 60. 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.1. 3.5	KNR 0-19 1023-11 STB 2.13	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 <O1,O2> <O1>2*3*1,4 <O2>2*2*1,4	m ²		
			m ²	8,400	
			m ²	5,600	
				RAZEM	14,000
86 d.1. 3.5	KNR 0-19 1023-06 STB 2.13	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2 <O3> <O3>0,8*1,75*2	m ²		
			m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
87 d.1. 3.5	KNR 0-19 1023-04 ANALOGIA STB 2.13	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2 <O4> <O4>09*1,8*1	m ²		
			m ²	16,200	
				RAZEM	16,200
88 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż systemowej fasady ze szkła profilowego <F1, F3, F4> 17,5*3,0+24,2+2,0+10,5*1,5	m ²		
			m ²	94,450	
				RAZEM	94,450
89 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż luksterów szklanych <F2> 12,55*0,53	m ²		
			m ²	6,652	
				RAZEM	6,652
90 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych, profil ościeżnicy aluminiowy z wkładką termiczną, malowanych proszkowo, rama aluminiowa wypełniona szkłem bezpiecznym zespolonym<DZ1> 3,7*2,86	m ²		
			m ²	10,582	
				RAZEM	10,582
91 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych, profil ościeżnicy aluminiowy z wkładką termiczną, malowanych proszkowo, rama aluminiowa wypełniona szkłem bezpiecznym zespolonym, EI30<DZ2> 3,0*1,94	m ²		
			m ²	5,820	
				RAZEM	5,820
92 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych, profil ościeżnicy stalowy, malowanych proszkowo, wypełnione wełną mineralną<DZ3> 2,1*2,0	m ²		
			m ²	4,200	
				RAZEM	4,200
93 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi wewn.aluminiowo szklanych<D1,D2,D4> 3,0*2,48+3,0*2,2*2,0	m ²		
			m ²	20,640	
				RAZEM	20,640
94 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi wewn.aluminiowo szklanych EI30<D3> 2,8*2,0	m ²		
			m ²	5,600	
				RAZEM	5,600
95 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych płycinowych<D5a,D5b,D6,D7,D8,D9,D10,D11,D12> 2,5*2,0+2,5*2,0+2,16*1,02*2+2,16*1,02*1+2,16*1,02*2+2,06*1,02*1+2,06*0,92+2,06*1,02+2,9*1,65*2	m ²		
			m ²	36,684	
				RAZEM	36,684
96 d.1. 3.5	wycena indywidualna STB 2.13	Dostawa i montaż ścianek systemowych w WC z drzwiami 2,25*(2,38+1)*2	m ²		
			m ²	15,210	
				RAZEM	15,210
1.3. 6	DACH				
1.3. 6.1	Dach nad halą				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
97 d.1. 3.6. 1	KNR-W 2-02 0508-02 ANALOGIA STB 2.4	Pokrycie dachów blachą aluminiową na rąbek stojący + wykonanie obróbek itp 28,4*20,6	m ² m ²	 585,040	 RAZEM 585,040
98 d.1. 3.6. 1	KNR 2-02 0410-01 ANALOGIA STB 1.2	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - analogia płyty OSB3 gr 18mm 28,4*20,6	m ² m ²	 585,040	 RAZEM 585,040
99 d.1. 3.6. 1	KNR 2-02 0613-03 STB 2.8	Izolacje cieplne z wełny mineralnej skalnej (współczynnik przewodzenia ciepła = 0,035 W/mK) poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 25cm 4,3*6*1,15*6+0,3*2*4,3*6	m ² m ²	 193,500	 RAZEM 193,500
100 d.1. 3.6. 1	KNR 2-02 0604-02 STB 1.6	Izolacja z folii paroszczelnej PE przymocowana do konstrukcji drewnianej Krotność = 2 28,4*20,6	m ² m ²	 585,040	 RAZEM 585,040
101 d.1. 3.6. 1	wycena indywidualna STB 2.5	Okladziny dachu od spodu w części wystającej poza obrys muru z paneli aluminiowych na podkonstrukcji systemowej aluminiowej -z wykonaniem obróbek ościeży, itp 2,12*28,4+2,1*28,4	m ² m ²	 119,848	 RAZEM 119,848
102 d.1. 3.6. 1	KNR 2-02 0613-03 STB 2.8	Izolacje cieplne z pianki PIR, poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 0,3*2*28,4	m ² m ²	 17,040	 RAZEM 17,040
103 d.1. 3.6. 1	KNR 2-02 0510-04 ANALOGIA STB 2.7	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - aluminiowe systemowe (0,45+2,05+4,7+0,35)*4	m m	 30,200	 RAZEM 30,200
104 d.1. 3.6. 1	KNR 2-02 0509-01 STB 2.7	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 20 cm- aluminiowe systemowe 28,4	m m	 28,400	 RAZEM 28,400
1.3. Dach nad częścią socjalną					
105 d.1. 3.6. 2	KNR 2-02 0602-09 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno - bitumiczny środek gruntujący 305+3,9*2,8	m ² m ²	 315,920	 RAZEM 315,920
106 d.1. 3.6. 2	NNRNKB 202 0534-02 STB 1.6	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 1x papa szybkogrzewalną -paroizolacja+wywiniecie na ściany attyki 305+3,9*2,8	m ² m ²	 315,920	 RAZEM 315,920
107 d.1. 3.6. 2	KNR 2-02 0609-03 STB 2.8	Izolacje cieplne dachu z płyt styropianowych EPS 100 poziome na wierzchu konstrukcji+ kliny tworzące spadki min gr 20 305	m ² m ²	 305,000	 RAZEM 305,000
108 d.1. 3.6. 2	KNR 2-02 0609-03 ANALOGIA STB 2.8	Izolacje cieplne dachu z płyt z pianki PIR min gr 12cm (koryto odwadniające , wiatrolap 3,9*2,8 0,6*11,7+0,6*14	m ² m ² m ²	 10,920 15,420	 RAZEM 26,340

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
109 d.1. 3.6. 2	NNRNKB 202 0534-02 STB 1.6	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 1x papa podkładowa samoprzylepna+wywiniecie na ściany attyki 305+3,9*2,8	m ² m ²	 315,920	
				RAZEM	315,920
110 d.1. 3.6. 2	NNRNKB 202 0534-02 STB 1.6	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 1x papa zgrzewalna nawierzchniowa +wywiniecie na attyki 305+3,9*2,8	m ² m ²	 315,920	
				RAZEM	315,920
111 d.1. 3.6. 2	KNR 0-23 2612-01 STB 2.8	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 1006 gr 10 cm do ścian attyki <attyka>0,68*(19,1+4,3+3,5+14,8+14,2+6,9+4+4,1)	m ² m ²	 48,212	
				RAZEM	48,212
112 d.1. 3.6. 2	wycena indywidualna STB 2.8	Docieplenie ścian attyk poziomo (na wierzchu) ze styropianu ekstrudowanego gr.4cm, na sucho. 0,25*(19,1+4,3+3,5+14,8+14,2+6,9+4+4,1)	m ² m ²	 17,725	
				RAZEM	17,725
113 d.1. 3.6. 2	wycena indywidualna STB 2.7	Przekładka usztywniająca (na wierzchu attyk) z płyty wodoodpornej drewnopodobnej gr.30mm, na ruszcie z łąt impregnowanych, drewnianych - mocowanych do attyki. (19,1+4,3+3,5+14,8+14,2+6,9+4+4,1)*0,54	m ² m ²	 38,286	
				RAZEM	38,286
114 d.1. 3.6. 2	NNRNKB 202 0541-02 STB 2.7	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (19,1+4,3+3,5+14,8+14,2+6,9+4+4,1)*0,95	m ² m ²	 67,355	
				RAZEM	67,355
115 d.1. 3.6. 2	KNR 2-02 0219-05 STB 1.4	Nakrywa kominów betonowa 0,66*0,86	m ² m ²	 0,568	
				RAZEM	0,568
116 d.1. 3.6. 2	KNR 2-02 1106-07 ANALOGIA STB 1,5	Zbrojenie nakryw kominów siatką stalową 100x100x4mm 0,66*0,86	m ² m ²	 0,568	
				RAZEM	0,568
117 d.1. 3.6. 2	wycena indywidualna STB 2.7	Osadzenie (na kominach - na dachu) wywietrzaków obrotowych systemowych 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
118 d.1. 3.6. 2	NNRNKB 202 0534-02 STB 1.6	(z.V) Pokrycie nakryw kominów- 1x papa zgrzewalna nawierzchniowa 0,66*0,86	m ² m ²	 0,568	
				RAZEM	0,568
119 d.1. 3.6. 2	KNNR 2 1901-01 analogia lub wyc.ind. STB 2.5	Docieplenie kominów ponad dachem s styropianu EPS70 gr 5+ warstwa siatki z włókna szklanego+ wyprawa elewacyjna z tynku żywicznego mozaikowego na kolor według PW- z osadzeniem listew narożnikowych, dylatacyjnych startowych, itp.-wybranego systemu .(mocowanie mechaniczne płyt styropianowych za pomocą minimum 6 szt. kołków na m2,a w strefach krawędziowych - 8 szt. na m2.) 0,66*1,2*2+0,56*1,2*2	m ² m ²	 2,928	
				RAZEM	2,928
120 d.1. 3.6. 2	wycena indywidualna STB 2.7	Otworki kominowe z zewnątrz osłonięte zbiorczą stalową żaluzją (stal ocynkowa-na ogniowo) 0,5*2	m m	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
121 d.1. 3.6. 2	wycena indywidualna STB 2.7	Dostawa i montaż wpustów systemowych dachowych podgrzewanych DN 150	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
122 d.1. 3.6. 2	KNR 2-02 0510-04 ANALOGIA STB 2.7	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - aluminiowe systemowe+kosz przelewowy	m		
		3*4	m	12,000	
				RAZEM	12,000
123 d.1. 3.6. 2	KNR 2-02 0510-04 ANALOGIA STB 2.7	Rury spustowe okrągłe o śr. 6 cm - aluminiowe systemowe	m		
		(0,4+2,3+1,6)*2	m	8,600	
				RAZEM	8,600
124 d.1. 3.6. 2	KNR 2-02 0509-01 STB 2.7	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 8 cm- aluminiowe systemowe	m		
		2,8+3,5	m	6,300	
				RAZEM	6,300
1.3. 7	ELEWACJE				
1.3. 7.1	Budynek +hala				
125 d.1. 3.7. 1	KNR 2-02 0506-02 ANALOGIA STB 2.13	Parapety zewnętrzne z blachy stalowej powlekanej w kolorze grafitowym. Grubość blachy 0,6mm. Szerokość parapetu 3cm poza lico muru - ocieplenia.	m ²		
		0,3*(1,75*2+3,0*2+2,0*2+24,2+12,6+17,5+10,5)	m ²	23,490	
				RAZEM	23,490
126 d.1. 3.7. 1	KNR 2 1901-01 analogia lub wyc.ind. STB 2.5	Docieplenie ścian budynku powyżej cokołu z przyklejeniem styropianu EPS 100 gr 15 cm + 1 warstwa siatki z włókna szklanego+ wyprawa elewacyjna z tynku silikonowego barwionego w masie na kolor według PW- z osadzeniem listew narożnikowych, dylatacyjnych startowych, itp.-wybranego systemu.(mocowanie mechaniczne płyt styropianowych za pomocą minimum 6 szt. kołków na m2,a w strefach krawędziowych - 8 szt. na m2.) <elew frontowa>130-0,43*12,6 <elew tylna socj>12,14*4,5+1,2*2,6+0,65*3,1+0,2*3,1+3,5*2,4+4,8*4,3-1,75*0,8*2 <elew boczna 2 hala>7,1*27,4-2,0*24,2 <elew boczna 2 socja>4,6*15,2-3,0*1,4*2,0*2 <elew boczna 1 hala>7,1*27,4-3,0*17,5-1,8*2,0 <elew boczna 1 socj>4,5*(3,1+19,1+0,5*2+0,25*2+1,0)-10,5*1,5	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	124,582 86,625 146,140 55,920 138,440 95,400	
				RAZEM	647,107
127 d.1. 3.7. 1	wycena indywidualna STB 2.5	Docieplenie zadaszenia z przyklejeniem styropianu EPS 100 gr 10 cm + 1 warstwa siatki z włókna szklanego+ wyprawa elewacyjna z tynku silikonowego barwionego w masie na kolor według PW- z osadzeniem listew narożnikowych, dylatacyjnych startowych, itp.-wybranego systemu.(mocowanie mechaniczne płyt styropianowych za pomocą minimum 6 szt. kołków na m2,a w strefach krawędziowych - 8 szt. na m2.) 1,5*2,8+11,2	m ² m ²	15,400	
				RAZEM	15,400
128 d.1. 3.7. 1	wycena indywidualna STB 2.5	Wyprawa elewacyjna cokołu z tynku aktylowego mozaikowego na kolor według PW+ 2xwarstwa siatki z włókna szklanego- z osadzeniem listew narożnikowych, dylatacyjnych startowych, itp <elew frontowa>0,3*15,8 <elew tylna socj>0,5*(12,15+0,1+0,65+2,3) <elew boczna 2>1,1*(42,7+4,14) <elew boczna 1>0,2*(27,5+0,2+0,46+3,11+19,2+0,4*2+0,47*2)	m ² m ² m ² m ²	4,740 7,600 51,524 10,442	
				RAZEM	74,306
129 d.1. 3.7. 1	wycena indywidualna STB 2.5	Wyprawa elewacyjna ościeży okien i drzwi z tynku cienkowarstwowego,silikonowego barwionego w masie na kolor według PW+ 1 warstwa siatki z włókna szklanego- z osadzeniem listew narożnikowych, dylatacyjnych startowych, itp.-wybranego systemu <elew frontowa>(0,43*2+12,6*2)*0,15 <elew tylna socj>(1,75+0,8*2)*2*0,15 <elew boczna 2>0,15*(2,0*2+24,2+2,0*2+1,4*2*2+3,0*2+1,4*2*2) <elew boczna 1 hala>0,15*(3,0*2+17,5+1,8+2*2,0)	m ² m ² m ² m ²	3,909 1,005 7,410 4,395	
				RAZEM	16,719

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
130 d.1. 3.7. 1	wycena indywidualna STB 2.5	Wykonanie okładziny z desek "żaluzji" drewnianej na przyporze wzdłuż elewacji bocznej 2 hali 2,3*28	m ² m ²	 64,400	
				RAZEM	64,400
131 d.1. 3.7. 1	KNR 2-02 1604-02 STB 2.12	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m <elew frontowa>130 <elew tylna socj>12,14*4,5+1,2*2,6+0,65*3,1+0,2*3,1+3,5*2,4+4,8*4,3 <elew boczna 2 hala>7,1*27,4 <elew boczna 2 socja>4,6*15,2 <elew boczna 1 hala>7,1*27,4 <elew boczna 1 socj>4,5*(3,1+19,1+0,5*2+0,25*2+1,0) <elew frontowa>0,3*15,8 <elew tylna socj>0,5*(12,15+0,1+0,65+2,3) <elew boczna 2>1,1*(42,7+4,14) <elew boczna 1>0,2*(27,5+0,2+0,46+3,11+19,2+0,4*2+0,47*2)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 130,000 89,425 194,540 69,920 194,540 111,150 4,740 7,600 51,524 10,442	
				RAZEM	863,881
132 d.1. 3.7. 1	STB 2.12	Czas pracy rusztowań grupy 2			
1.3. Budynek istniejący					
133 d.1. 3.7. 2	wycena indywidualna STB 2.5	Wyprawa elewacyjna cokołu z tynku aktylowego mozaikowego na kolor według PW+ 1xwarstwa siatki z włókna szklanego- z osadzeniem listew narożnikowych, dylatacyjnych startowych, itp 0,7*(14,8+15,5)+1,6*12,9*2 0,7*34,7	m ² m ² m ²	 62,490 24,290	
				RAZEM	86,780
134 d.1. 3.7. 2	KNR 2-02 0925-01 STB 2.5	Oslony okien folia polietylenowa 2,0*1,35*18 2,0*1,35*18	m ² m ² m ²	 48,600 48,600	
				RAZEM	97,200
135 d.1. 3.7. 2	KNR 0-23 2611-01 STB 2.5	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie tynków <boczne>2*115 <front>280 -2,0*1,35*18 <oscieza>0,2*(2,0*2+1,35)*18 <tył>290 -2,0*1,35*18 <oscieza>0,2*(2,0*2+1,35)*18	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 230,000 280,000 -48,600 19,260 290,000 -48,600 19,260	
				RAZEM	741,320
136 d.1. 3.7. 2	KNR 0-23 2611-02 STB 2.5	Gruntowanie podłoża pod malowanie środkiem gruntującym mury zawilgocone i obłożone działaniem soli <boczne>2*115 <front>280 -2,0*1,35*18 <oscieza>0,2*(2,0*2+1,35)*18 <tył>290 -2,0*1,35*18 <oscieza>0,2*(2,0*2+1,35)*18	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 230,000 280,000 -48,600 19,260 290,000 -48,600 19,260	
				RAZEM	741,320
137 d.1. 3.7. 2	KNR-W 2-02 1519-02 ANALOGIA STB 2.5	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową wg kolorystyki elewacji (rys. A-08) <boczne>2*115 <front>280 -2,0*1,35*18 <oscieza>0,2*(2,0*2+1,35)*18 <tył>290	m ² m ² m ² m ² m ²	 230,000 280,000 -48,600 19,260 290,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-2,0*1,35*18	m ²	-48,600	
		<oscieza>0,2*(2,0*2+1,35)*18	m ²	19,260	
				RAZEM	741,320
138 d.1. 3.7. 2	KNR 2-02 1604-02 STB 2.12	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
		295+135*2	m ²	565,000	
		312	m ²	312,000	
				RAZEM	877,000
139 d.1. 3.7. 2	STB 2.12	Czas pracy rusztowań grupy 2			