
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45000000-7

Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: PRZEDSZKOLE, SALA GIMNASTYCZNA
Z ZAPLECZEM I ŁĄCZNIKIEM
ADRES INWESTYCJI: LUSŁAWICE 70, 42-253 LUSŁAWICE
DZ. NR EW. 222, 251 OBR. LUSŁAWICE, GM. JANÓW

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

budowlana

mgr inż. Michał Majek

DATA OPRACOWANIA:

2021-03-21

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2021-03-21

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Ścianki wewnętrzne działowe			
1 d.1	NNRNKB 202 0195-01	(z.X) Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm i wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych "POROTHERM"	m2		
		3,57 * (6,65 * 4 + 1,75 * 5 + 0,15 * 2 + 1,90 + 3,42 + 3,23 + 1,50 + 3,86 + 4,44 * 3 + 1,50 + 4,86 * 2 + 4,75 + 3,44 + 2,51 * 2 + 5,36 + 1,50 + 1,72 + 1,15 + 4,44 * 2 + 2,35 + 1,60)	m2	392,236	
		Otwory drzwiowe i okienne			
		-0,90 * 2,10 * (7 + 2 + 1 + 4)	m2	-26,460	
		-1,10 * 2,10 * (2 + 3)	m2	-11,550	
		-1,00 * 2,10 * (2 + 2)	m2	-8,400	
		-0,90 * 1,50	m2	-1,350	
				RAZEM	344,476
2 d.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
3 d.1	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m2		
		3,57 * (3,41 + 3,14)	m2	23,384	
				RAZEM	23,384

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Tynki			
2.1		Budynek i łącznik			
4 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłóży pod tynk gipsowy - powierzchnie poziome	m2		
		poz.10	m2	51,260	
				RAZEM	51,260
5 d.2.1	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłóży pod tynk gipsowy - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.6 + poz.7 + poz.8	m2	1 334,360	
				RAZEM	1 334,360
6 d.2.1	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym	m2		
		Łącznik 2,90 * 26,04 - 1,00 * 2,10 - 1,50 * 2,10 - 6,20 * 2,50 - 4,80 * 2,50	m2	42,766	
		Budynek 3,30 * (17,12 + 17,12 + 26,16 + 12,88 + 19,60 + 38,64 + 12,88 + 38,92 + 29,72 + 14,24 + 14,24 + 24,46 + 9,42 + 29,72 + 10,14 + 14,42)	m2	1 087,944	
		-0,6 * 0,9 * 2 - 0,6 * 1,20 * 2 - 0,60 * 1,00 - 1,20 * 1,50 - 2,40 * 2,10 - 2,10 * 3,60 - 0,9 * 1,50	m2	-18,870	
		-0,9 * 2,10 * 10	m2	-18,900	
		-1,0 * 2,10 * 13	m2	-27,300	
		-1,1 * 2,10 * 2	m2	-4,620	
		-(1,00 * 2,20 + 1,50 * 2,10 * 4 + 2,10 * 2,00 * 4 + 2,05 * 2,23)	m2	-36,172	
				RAZEM	1 024,848
7 d.2.1	KNR 2-02 2008-01 z.sz. 5.2. 9930	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	m2		
		Budynek 3,30 * (5,70 + 5,70 + 7,90 + 7,60 + 5,70 + 7,90 + 7,60 + 6,00 + 6,40 + 6,40 + 8,24 + 7,02 + 5,50 + 5,46 + 5,40)	m2	325,116	
		-0,90 * 0,60 * 2	m2	-1,080	
		-0,9 * 2,10 * (4 + 1 + 2 + 13)	m2	-37,800	
		-1,1 * 2,10 * 2	m2	-4,620	
		-1,30 * 2,10	m2	-2,730	
				RAZEM	278,886
8 d.2.1	KNR 2-02 2008-06	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ościeżach na podłożu betonowym	m2		
		Łącznik 0,20 * (2,50 * 4 + 6,20 + 4,80 + 2,10 * 2 + 1,00)	m2	5,240	
		Budynek 0,20 * ((0,60 * 2 + 0,90) * 4 + (0,60 * 2 + 1,20) * 2 + (2,20 * 2 + 1,00) + (2,10 * 2 + 0,90) * 4 + (2,10 * 2 + 1,50) * 2 + (2,10 * 2 + 1,20) + (2,10 * 2 + 0,90) * 2 + (2,10 * 2 + 1,00) * 2 + (2,10 * 2 + 0,80) + (2,10 * 2 + 3,60) + (2,10 * 2 + 2,00) * 4 + (2,05 * 2 + 2,23) + (2,10 * 2 + 2,40))	m2	25,386	
				RAZEM	30,626
9 d.2.1	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
		poz.6 + poz.7 + poz.8	m2	1 334,360	
				RAZEM	1 334,360
10 d.2.1	KNR 2-02 2008-04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m2		
		Łącznik 40,90	m2	40,900	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Budynek 10,36	m2	10,360	
				RAZEM	51,260
11 d.2.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.6 + poz.7 + poz.8 - poz.47	m2	1 047,022	
				RAZEM	1 047,022
12 d.2.1	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		poz.10	m2	51,260	
				RAZEM	51,260
2.2		Sala gimnastyczna			
13 d.2.2	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		$6,00 * (15,0 * 2 + 24,0 * 2)$	m2	468,000	
				RAZEM	468,000
14 d.2.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 16, 17, 18, 19)			
15 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży pod tynk gipsowy - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.16 + poz.17	m2	494,816	
				RAZEM	494,816
16 d.2.2	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym	m2		
		Sala gimnastyczna $(7,00 + 7,36) / 2 * (15,06 * 2) + 7,00 * 24,02 * 2 - 1,50 * 2,10 - 1,50 * 1,20 - 1,80 * 3,26 * 12 - 1,50 * 2,10$	m2	474,026	
				RAZEM	474,026
17 d.2.2	KNR 2-02 2008-06	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ościeżach na podłożu betonowym	m2		
		Sala gimnastyczna $0,42 * (2,10 * 2 + 1,50) + 0,28 * (2,10 * 2 + 1,50) + 0,20 * (1,80 * 2 + 3,40) * 12$	m2	20,790	
				RAZEM	20,790
18 d.2.2	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
		poz.16 + poz.17	m2	494,816	
				RAZEM	494,816
19 d.2.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.16 + poz.17	m2	494,816	
				RAZEM	494,816

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Posadzki			
3.1		P.G.1 - Posadzka na gruncie - sala gimnastyczna			
20 d.3.1	KNR 2-02 1101-02 z.sz. 5.4. 9913 analogia	Podkłady betonowe na stropie Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Beton C20/25 gr. 15 cm	m3		
		0,15 * poz.21	m3	54,450	
				RAZEM	54,450
21 d.3.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		363	m2	363,000	
				RAZEM	363,000
22 d.3.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.21	m2	363,000	
				RAZEM	363,000
23 d.3.1	KNR 2-02 1101-02 z.sz. 5.4. 9913 analogia	Podkłady betonowe na stropie Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Beton C12/15 gr. 5 cm	m3		
		0,05 * poz.21	m3	18,150	
				RAZEM	18,150
24 d.3.1	KNR 2-02 1914-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko z zastosowaniem posypki wzmacniającej powierzchniowo beton	m2		
		poz.21	m2	363,000	
				RAZEM	363,000
25 d.3.1	kalk. własna	Nawierzchnia sportowa kombi-elastyczna wycena obejmuje następujące warstwy: - posadzka sportowa na bazie żywic poliuretanowych grub. 2 mm - mata z granulatu gumowego grub. 4 mm - 2 x 1 cm płyty OSB - legary górne o wymiarach 10x2 cm - legary dolne 10x2 cm - podkładki sprężyste z gumy grub. 1 cm oraz wykonanie linii i innych oznaczeń na posadzce	m2		
		363	m2	363,000	
				RAZEM	363,000
3.2		P.G.2 - Posadzka na gruncie - łącznik i zaplecze			
3.2.1		Wspólne warstwy podkładu			
26 d.3.2. 1	KNR 2-02 1101-02 z.sz. 5.4. 9913 analogia	Podkłady betonowe na stropie Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Beton C20/25 gr. 15 cm	m3		
		0,15 * poz.27	m3	63,668	
				RAZEM	63,668
27 d.3.2. 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		414,44 + 0,24 + 0,35 + 0,30 + 0,24 + 0,22 * 4 + 0,35 + 0,24 * 5 + 0,48 * 5 + 0,58 + 0,86 + 1,47 + 1,14	m2	424,450	
				RAZEM	424,450
28 d.3.2. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych frez. EPS 100 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.27	m2	424,450	
				RAZEM	424,450
29 d.3.2. 1	KNR 2-02 1101-02 z.sz. 5.4. 9913 analogia	Podkłady betonowe na stropie Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Beton C12/15 gr. 6 cm	m3		
		0,05 * poz.27	m3	21,223	
				RAZEM	21,223

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.3.2. 1	KNR 2-02 1914-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m2		
		poz.27	m2	424,450	
				RAZEM	424,450
3.2.2		Gres			
31 d.3.2. 2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
		8,12 + 5,52 + 2,67 + 1,84 + 3,78 + 1,93 + 1,93 + 3,85 + 3,61 + 1,93 + 3,85 + 3,61 + 2,09	m2	44,730	
				RAZEM	44,730
32 d.3.2. 2	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		11,35 + 11,36	m2	22,710	
				RAZEM	22,710
33 d.3.2. 2	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
		3,48 * 2 - 0,9 + 6,40 - 1,0 * 3 + 5,50 - 0,8	m	14,160	
				RAZEM	14,160
3.2.3		Wykładzina PCV			
34 d.3.2. 3	ZKNR C-2 0603-04 9914	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2	m2		
		2,51 + 2,55 + 3,93 + 6,35	m2	15,340	
				RAZEM	15,340
35 d.3.2. 3	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m2		
		19,20 + 51,64 + 8,88 + 27,83 + 10,10 + 51,64 + 12,35 + 12,17 + 21,25	m2	215,060	
				RAZEM	215,060
36 d.3.2. 3	ZKNR C-2 0605-01 9914	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 2 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2	m2		
		poz.34	m2	15,340	
				RAZEM	15,340
37 d.3.2. 3	ZKNR C-2 0605-01	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 2 mm	m2		
		poz.35	m2	215,060	
				RAZEM	215,060
38 d.3.2. 3	ZKNR C-2 0606-05 9914	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 z wywinięciem na ściany na wysokość 10 cm	m2		
		poz.34	m2	15,340	
		0,10 * (7,02 + 6,40 + 8,24 + 10,14)	m2	3,180	
				RAZEM	18,520
39 d.3.2. 3	ZKNR C-2 0606-05	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywinięciem na ściany na wysokość 10 cm	m2		
		poz.35	m2	215,060	
		0,10 * (17,66 + 29,72 + 12,88 + 38,92 + 14,42 + 29,72 + 17,12 + 17,12 + 19,60)	m2	19,716	
				RAZEM	234,776
40 d.3.2. 3	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		poz.38 + poz.39	m2	253,296	
				RAZEM	253,296
3.2.4		Posadzka epoksydowa			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.3.2. 4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m2		
		40,95 + 33,23 + 31,27 + 10,36	m2	115,810	
				RAZEM	115,810
42 d.3.2. 4	ZKNR C-2 0605-01	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 2 mm	m2		
		poz.41	m2	115,810	
				RAZEM	115,810
43 d.3.2. 4	ZKNR C-2 0611-03	Posadzka epoksydowa Ceresit CF 37 rozlewnej gr. 1,0 mm wykonywana na przygotowanym podłożu z wywinięciem na ściany	m2		
		poz.41	m2	115,810	
		0,10 * (26,04 + 38,64 + 26,16 + 12,88)	m2	10,372	
				RAZEM	126,182
44 d.3.2. 4	ZKNR C-2 0611-04	Posadzka epoksydowa Ceresit CF 37 rozlewnej wykonywana na przygotowanym podłożu - dodatek za następny 1,0 mm grubości	m2		
		poz.43	m2	126,182	
				RAZEM	126,182

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Sufity podwieszane			
45 d.4	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS CASOPRANO (system 4.07.70)	m2		
		363,13 - poz.46	m2	323,050	
				RAZEM	323,050
46 d.4	KNR AT-43 0213-01 z.o. 4.2.	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS CASOPRANO (system 4.07.70) Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	m2		
		2,51 + 2,55 + 3,93 + 2,67 + 1,84 + 3,78 + 1,93 + 1,93 + 3,85 + 3,61 + 1,93 + 3,85 + 3,61 + 2,09	m2	40,080	
				RAZEM	40,080

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Okładziny ścienne			
47 d.5	KNR-W 2-02 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej	m2		
		$3,00 * (9,42 + 14,24 + 14,24 + 5,46 + 5,40 + 7,60 + 7,90 + 5,70 + 5,70 + 5,70 + 7,90 + 7,60) - 0,8 * 2,10 * 15 - 0,9 * 2,10 - 1,00 * 2,10 * 2$	m2	259,290	
		$1,60 * (0,70 + 2,00 + 1,87 + 1,77 + 1,05 + 0,60 * 2 + 2,62 + 1,13 + 0,60 + 0,60 + 1,27 + 2,72)$	m2	28,048	
				RAZEM	287,338

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Malowanie			
48 d.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.6 + poz.7 + poz.8 + poz.10 - poz.47	m2	1 098,282	
				RAZEM	1 098,282

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7		Stolarka okienna i drzwiowa			
49 d.7	NNRNKB 202 1026-01	(z.VI) Okna o pow.do 0.6 m2 z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną	m2		
		0,6 * 0,9 * 4	m2	2,160	
		0,6 * 1,0	m2	0,600	
				RAZEM	2,760
50 d.7	NNRNKB 202 1026-02	(z.VI) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną	m2		
		0,6 * 1,2 * 2	m2	1,440	
				RAZEM	1,440
51 d.7	NNRNKB 202 1026-04	(z.VI) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych bez przekładki termicznej	m2		
		1,20 * 1,50	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
52 d.7	NNRNKB 202 1026-04	(z.VI) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych bez przekładki termicznej okno podawcze	m2		
		0,90 * 1,50	m2	1,350	
				RAZEM	1,350
53 d.7	NNRNKB 202 1026-04	(z.VI) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną	m2		
		2,10 * 2,40	m2	5,040	
		1,80 * 3,26 * 12	m2	70,416	
				RAZEM	75,456
54 d.7	NNRNKB 202 1026-04	(z.VI) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną EI30	m2		
		2,10 * 3,60	m2	7,560	
				RAZEM	7,560
55 d.7	NNRNKB 202 1026-04	(z.VI) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną EI60	m2		
		0,60 * 2,50 + 2,90 * 2,50 + 6,20 * 2,50	m2	24,250	
				RAZEM	24,250
56 d.7	NNRNKB 202 1026-05	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych bez przekładki termicznej EI60 półpełne	m2		
		1,00 * 2,10	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
57 d.7	NNRNKB 202 1026-05	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych bez przekładki termicznej pełne	m2		
		0,90 * 2,10 * 4	m2	7,560	
				RAZEM	7,560
58 d.7	NNRNKB 202 1026-06	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych bez przekładki termicznej półpełne	m2		
		1,50 * 2,10 * 2	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
59 d.7	NNRNKB 202 1026-06	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych bez przekładki termicznej pełne	m2		
		1,50 * 2,10	m2	3,150	
				RAZEM	3,150
60 d.7	NNRNKB 202 1026-05	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną pełne	m2		
		1,00 * 2,20	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
61 d.7	NNRNKB 202 1026-05	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną EI30 półpełne	m2		
		1,00 * 2,20	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
62 d.7	NNRNKB 202 1026-05	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną EI60 całe oszklone	m2		
		1,00 * 2,20	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
63 d.7	NNRNKB 202 1026-06	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną całe oszklone	m2		
		2,00 * 2,10 * 4	m2	16,800	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,800
64 d.7	NNRNKB 202 1026-06	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtników aluminiowych z przekładką termiczną półpełne	m2		
		2,05 * 2,23 + 1,50 * 2,10	m2	7,722	
				RAZEM	7,722
65 d.7	kalk. własna	Drzwi wewnętrzne płycinowe wzmocnione, kompletne z ościeżnicą stalową systemową wyposażenie drzwi dostosować do pełnionej funkcji 80/90x210	szt		
		17	szt	17,000	
				RAZEM	17,000
66 d.7	kalk. własna	Drzwi wewnętrzne płycinowe wzmocnione, kompletne z ościeżnicą stalową systemową wyposażenie drzwi dostosować do pełnionej funkcji 100x210	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
67 d.7	kalk. własna	Parapety wewnętrzne szer do 30 cm	m		
		0,90 * 4 + 1,20 * 2 + 1,00 + 3,26 * 12	m	46,120	
				RAZEM	46,120
68 d.7	kalk. własna	Ścianki giszetowe	m2		
		2,10 * (3,05 + 1,08 * 3 + 2,37 + 2,05 + 1,08 * 2)	m2	27,027	
				RAZEM	27,027

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		Wyposażenie			
8.1		Sala gimnastyczna			
69		Drabinki gimnastyczne: drewniane moduły podwójne	szt		
d.8.1	kalk. własna	180x256 cm			
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
70		Drabinki gimnastyczne: drewniane moduły pojedyncze	szt		
d.8.1	kalk. własna	90x256 cm			
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
71		Bramki do piłki ręcznej: wymiary 3x2 m, słupki i poprzeczka: rura 80x80 mm, głębokość górą 600 mm, siatka, łuki składane wraz z siatką, kompletem tulei montażowych i dekli	szt		
d.8.1	kalk. własna				
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
72		Słupki turniejowe do siatki gry w siatkówkę: aluminiowe, z naciągami typu slim, mocowane do podłoża w tulejach (siatkówka, badminton, tenis), regulacja wysokości siatki wraz z kompletem tulei montażowych i dekli	kpl		
d.8.1	kalk. własna				
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
73		SIATKA DO SIATKÓWKI TRENINGOWA WZMOCNIONA CZARNA Z ANTENKAMI	szt		
d.8.1	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
74		Propylenowe tablice turniejowe do koszykówki typu 160.1: wymiary 120x90 cm grubości 50 mm	szt		
d.8.1	kalk. własna				
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
75		Konstrukcja do koszykówki podnoszona pionowo z napędem elektrycznym, mocowana do rdzeni i belek żelbetowych w ścianie, wysięg od 200 do 400 cm	szt		
d.8.1	kalk. własna				
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
76		Obręcze i siatki koszy: typu Euro Goal (o numerach 261, 262, 263, 277 lub 270) z rozstawem otworów 110x90 mm, kompatybilne z tablicami 160.1	szt		
d.8.1	kalk. własna				
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
77		Stanowisko sędziowskie meczów siatkówki	szt		
d.8.1	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
78		Siatki amortyzujące o wymiarach 16x6 m, na wysięgnikach za bramkami (dwudzielna na ścianie z drzwiami)	szt		
d.8.1	kalk. własna				
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
79		Kotara grodząca z wykończeniem ognioodpornym o wymiarach 16x6 m (do wys. 2,5 m pełna tkanina, a powyżej siatka), podwieszona do środkowego dźwigara, : ilość mocowań do dźwigara - 7, ilość mocowań do ściany - 2	szt		
d.8.1	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
80		płyty dywanowe wielkoformatowe o wymiarach 1mx1m lub 1mx2m do ochrony posadzki sportowej	m2		
d.8.1					
		360	m2	360,000	
				RAZEM	360,000
8.2		WC niepełnosprawnych			
81		Uchwyt do ręczników papierowych jednorazowych szer. do 23 cm, stal nierdzewna	szt		
d.8.2					
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.8.2		Kosz na zużyte ręczniki papierowe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
83 d.8.2		Automatyczna suszarka do rąk, biała, plastik ABS, wys. 240 mm, szer. 265 mm, gł. 200 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
84 d.8.2		Uchwyt do papieru toaletowego, stal nierdzewna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.8.2		Uchwyt uchylny biały dla niepełnosprawnych - wymiary: 70x15 cm	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
86 d.8.2		Dozownik na żel do dezynfekcji rąk MERIDA STELLA MAXI DSP203, stal polerowana	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
87 d.8.2		Dozownik mydła w pianie MERIDA STELLA MAXI DSP203, stal polerowana	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
88 d.8.2		Lustro uchylne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8.3		Pomieszczenie porządkowe			
89 d.8.3		Szafka porządkowa o wymiarach 180x60x50 cm, malowana proszkowo w kolorze ciemnoniebieskim RAL5010	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
8.4		Pokój nauczycieli			
90 d.8.4		Biurowo narożne 160x77x100 cm, prawe + lewe	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
91 d.8.4		Fotel biurowy obrotowy na kółkach	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
92 d.8.4		Krzesło biurowe o konstrukcji metalowej z siedziskiem z tworzywa	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
93 d.8.4		Szafka ubraniowa o wymiarach 180x30x50 cm, malowana proszkowo w kolorze ciemnoniebieskim	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
94 d.8.4		Szafa biurowa metalowa 195x95x40 zamykana na klucz, 4 półki	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
95 d.8.4		Regał magazynowy 200x150x50 / 5 półek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8.5		Szatnia M			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.8.5		Szafka ubraniowa szkolna SLIM o wymiarach 180x120x40 cm (skrytka 90x25x40) dla 10 uczniów, malowana proszkowo w kolorze ciemnoniebieskim RAL5005 (drzwi) z korpusem szarym RAL 7035	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
97 d.8.5		Ławka szatniowa o konstrukcji stalowej o wymiarach 150x28x42 cm z siedziskiem z listew świerkowych 80x25 mm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
98 d.8.5		Dozownik na żel do dezynfekcji rąk MERIDA STELLA MAXI DSP203, stal polerowana	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8.6		Magazyn sprzętu sportowego			
99 d.8.6		Regał magazynowy 200x150x50 / 5 półek	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
100 d.8.6		Szafa metalowa Sbm zamykana 199x100x43,5 cm, posiada 4 przestawiane metalowe półki	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
8.7		Szatnia D			
101 d.8.7		Szafka ubraniowa szkolna SLIM o wymiarach 180x120x40 cm (skrytka 90x25x40) dla 10 uczniów, malowana proszkowo w kolorze ciemnoniebieskim RAL5005 (drzwi) z korpusem szarym RAL 7035	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
102 d.8.7		Ławka szatniowa o konstrukcji stalowej o wymiarach 150x28x42 cm z siedziskiem z listew świerkowych 80x25 mm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
103 d.8.7		Dozownik na żel do dezynfekcji rąk MERIDA STELLA MAXI DSP203, stal polerowana	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8.8		Pomieszczenie socjalne			
104 d.8.8		Stół drewniany w kolorze białym o wymiarach 120x600x72 -75 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.8.8		Krzesło drewniane w kolorze białym	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
106 d.8.8		Kosz na zużyte ręczniki papierowe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
107 d.8.8		Automatyczna suszarka do rąk, biała, plastik ABS, wys. 240 mm, szer. 265 mm, gł. 200 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
108 d.8.8		Uchwyt do papieru toaletowego, stal nierdzewna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109 d.8.8		Szafki kuchenne stojące: pod zlewozmywak (drzwiczki) - 90x60x82 cm 1 szt., kolor biały połysk, zwykła (szuflady, drzwiczki, półki) - 90x60x82 cm 1 szt., kolor biały połysk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
110 d.8.8		Blat kuchenny z POSTFORMINGU o wymiarach 180x60x3,8 cm w kolorze szarym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
111 d.8.8		Kuchenka elektryczna dwupalnikowa ze stali nierdzewnej, wymiary szer. x gł. 29x51 cm, moc 3 kW, wpuszczana w blat	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
112 d.8.8		Szafa ubraniowa jednodrzwiowa o wymiarach 180x59x60	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8.9		Szatnia przedszkole			
113 d.8.9		Szafka wym. 138 x 35 x 131 cm; 6 skrytek, 6 wieszaczek w kształcie gwiazdki z potrójnymi uchwytami w kolorze żółtym, kratka na buty; materiał: płyta meblowa laminowana w kolorze brzoza, metal, tworzywo sztuczne	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
114 d.8.9		Szafka wym. 75 x 35 x 131 cm; 3 skrytki, 3 wieszaczki w kształcie gwiazdki z potrójnymi uchwytami w kolorze żółtym, kratka na buty; materiał: płyta meblowa laminowana w kolorze brzoza	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
115 d.8.9		Drzwi do szafek szatniowych - różne kolory w grupach po 3 szt.	szt		
		42	szt	42,000	
				RAZEM	42,000

8.12		Kuchnia i zmywalnia			
158 d.8.12		Dozownik na żel do dezynfekcji rąk MERIDA STELLA MAXI DSP203, stal polerowana	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
159 d.8.12		Dozownik mydła w pianie MERIDA STELLA MAXI DSP203, stal polerowana	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
160 d.8.12		Szafka wisząca z drzwiami suwanymi szer: 1000- 1200mm gł: 300-400mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
161 d.8.12		Zestaw mebli kuchennych: 11A. - szafka stojąca pod zlewozmywak (drzwi) 80x60x82 cm, kolor biały połysk 1 11B. - szafka stojąca pod zlewozmywak narożna (drzwi) 90x90x82, kolor biały połysk 1 11C. - szafka stojąca (szuflady) 50x60x82 cm, kolor biały połysk 1 11D. - szafka stojąca (drzwipojedyncze) 32x60x82 cm, kolor biały połysk 2 11E. - szafka stojąca (drzwi podwójne) 62x60x82, kolor biały połysk 2 11F. - szafka stojąca pod umywalkę (drzwi) 106x60x82 cm, kolor biały połysk 2 11G. - szafka stojąca pod zmywarkę 60x60x82 cm, kolor biały połysk 1 11H. - szafka stojąca pod szafkę z podajnikiem 30x60x82 cm, kolor biały połysk 1 11I. - blat kuchenny z POSTFORMINGU (również pod zlewozmywaki i umywalki) 510x60x3,8 cm + 90x90x3,8 cm(narożny) + 100x30x3,8 cm, kolor szary	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
162 d.8.12		Kosz na śmieci, 30l, stal nierdzewna połysk	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
163 d.8.12		Kosz na śmieci, 5l, stal nierdzewna połysk	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
164 d.8.12		Lodówka klasa A++, stal nierdzewna polerowana	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
165 d.8.12		Płyta elektryczna czerpalnikowa, 50x59 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
166 d.8.12		Zmywarka wolnostojąca 60x60cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8.13		Pozostałe			
167 d.8.13		pojemnik na papier toaletowy	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
168 d.8.13		pojemnik na ręczniki papierowe	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
169 d.8.13		szczotka do wc	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
170 d.8.13		kosz na ręczniki papierowe 50L	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
171 d.8.13		lustra klejone do ściany	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
172 d.8.13		blat pod umywalki L=2,20 wandaloodporny	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
173 d.8.13		Dozownik na żel do dezynfekcji rąk MERIDA STELLA MAXI DSP203, stal polerowana	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
174 d.8.13		Dozownik mydła w pianie MERIDA STELLA MAXI DSP203, stal polerowana	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		Elewacja			
9.1		Docieplenie			
175 d.9.1	KNR 0-23 2613-09	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		15,84 + 27,92 * 2 + 20,25 + 40,00 + 6,45 + 5,06	m	143,440	
		-(6,20 + 1,00 + 1,50 + 2,40 + 2,00 * 4 + 2,23 + 3,60 + 1,20 + 4,78)	m	-30,910	
				RAZEM	112,530
176 d.9.1	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - grub. 15 cm $\lambda=0,036$ W/mk - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m2		
		(6,75 + 7,26) / 2 * 15,84 + (6,75 - 3,60 + 7,26 - 3,60) / 2 * 15,84 + 6,75 * 27,92 * 2 + 4,10 * (20,25 + 40,00) + 3,20 * (6,45 + 5,06) + 4,10 * (0,60 * 4 + 1,38 + 0,54 * 2) + 0,96 * 7,15	m2	852,461	
		-(6,20 * 2,50 + 4,78 * 2,50 + 0,60 * 0,90 * 4 + 1,20 * 0,60 * 2 + 1,00 * 2,20 + 0,60 * 1,00 + 1,20 * 2,10 + 3,60 * 2,10 + 2,00 * 2,10 * 4 + 2,23 * 2,05 + 2,40 * 2,10 + 1,50 * 2,10 + 1,80 * 3,26 * 12)	m2	-143,908	
				RAZEM	708,553
177 d.9.1	KNR 0-23 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły	szt.		
		poz.176 * 4	szt.	2 834,212	
				RAZEM	2 834,212
178 d.9.1	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.176	m2	708,553	
				RAZEM	708,553
179 d.9.1	KNR 0-23 2613-07	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		0,15 * (6,20 * 2 + 2,50 * 2 + 4,78 * 2 + 2,50 * 2 + (0,60 * 2 + 0,90 * 2) * 4 + (1,20 * 2 + 0,60 * 2) * 2 + (1,00 + 2,20 * 2) + 0,60 * 2 + (1,20 + 2,10 * 2) + (3,60 * 2 + 2,10 * 2) + (2,00 + 2,10 * 2) * 4 + (2,23 + 2,05 * 2) + (2,40 * 2 + 2,10 * 2) + (1,50 + 2,10 * 2) + (1,80 * 2 + 3,26 * 2) * 12)	m2	36,275	
				RAZEM	36,275
180 d.9.1	KNR 0-23 2613-08	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		(6,20 * 2 + 2,50 * 2 + 4,78 * 2 + 2,50 * 2 + (0,60 * 2 + 0,90 * 2) * 4 + (1,20 * 2 + 0,60 * 2) * 2 + (1,00 + 2,20 * 2) + 0,60 * 2 + (1,20 + 2,10 * 2) + (3,60 * 2 + 2,10 * 2) + (2,00 + 2,10 * 2) * 4 + (2,23 + 2,05 * 2) + (2,40 * 2 + 2,10 * 2) + (1,50 + 2,10 * 2) + (1,80 * 2 + 3,26 * 2) * 12)	m	241,830	
		7,00 * 14 * 2 + 4,10 * 15 + 3,50 * 2	m	264,500	
				RAZEM	506,330
181 d.9.1	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		poz.178 + poz.179	m2	744,828	
				RAZEM	744,828
182 d.9.1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		poz.178	m2	708,553	
				RAZEM	708,553
183 d.9.1	KNR 0-23 0931-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm	m2		
		poz.179	m2	36,275	
				RAZEM	36,275
184 d.9.1	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy na bazie żywicy epoksydowej - wykonany ręcznie na ścianach	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(poz.175 + 0,15 * 24) * 0,2	m2	23,226	
				RAZEM	23,226
185 d.9.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm Parapety zewnętrzne	m2		
		0,25 * (6,25 + 0,95 * 4 + 1,25 * 2 + 1,05 + 2,95 + 0,65 + 3,65 + 2,45 + 3,31 * 12)	m2	15,755	
				RAZEM	15,755
9.2		Opaska wokół budynku			
186 d.9.2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		114	m	114,000	
				RAZEM	114,000
187 d.9.2	KNR 2-31 0202-05 0202-06	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		114 * 0,5	m2	57,000	
				RAZEM	57,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10		Ogrodzenia i wiata śmietnikowa			
188 d.10		Ogrodzenie panelowe terenu wraz z bramą i furtkami zgodnie z projektem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
189 d.10		Ogrodzenie placu zabaw zgodnie z projektem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
190 d.10		Wiata śmietnikowa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000