

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA
BUDYNKU SZKOŁY I ŁĄCZNIKA NA PRZEDSZKOLE WRAZ ZE
STOŁÓWKĄ I KUCHNIĄ, ORAZ TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW
SZKOŁY I PRZEDSZKOLA - I Etap

ADRES INWESTYCJI: dz. nr ew. gr. 106/7, ul. Kujawska 22 (obręb nr 5) Kruszwica

NAZWA INWESTORA: Gmina Kruszwica

ADRES INWESTORA: ul. Nadgoplańska 4 88-150 Kruszwica

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
mgr inż. Marcin Stefanowicz

DATA OPRACOWANIA: 2021-06-30

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2021-06-30

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Przedmiar	3
1 Roboty murarskie	3
2 Docieplenie dachu łącznika z wymianą pokrycia	4
3 Stolarka	5
4 Schody	5
5 Roboty wykończeniowe	6
6 Technologia kuchni (wyposażenie)	7
7 Winda dla osób niepełnosprawnych	10
8 Zagospodarowanie terenu	11

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty murarskie			
1 d.1	KNR 4-04 0101-04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu	m3		
		$(5,73 * 0,25 + 1,32 * 0,25 + 1,41 * 0,25) * 2,51 - 0,9 * 2,0 * 0,25$	m3	4,859	
				RAZEM	4,859
2 d.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	parter	$(4,10 + 3,16 + 1,45 + 5,14 + 3,6 + 2,94 + 1,68 + 2,43 + 2,0 + 4,42 + 5,8 + 1,0 * 4) * 3,20 * 0,12 - 8 * 1,0 * 2,0 * 0,12 + (2,0 + 2,85 * 2 + 2,92 + 2,0) * 0,25 * 3,20 - 1,0 * 2,0 * 0,25 + (1,28 * 4 + 3,0 * 2) * 3,20 * 0,065 - 6 * 0,8 * 2,0 * 0,065$	m3	25,001	
	I piętro	$(5,73 * 2 * 3,48 - 1,0 * 2,0) * 0,25 + (5,30 * 3,48 - 1,0 * 2,0) * 0,12$	m3	11,443	
				RAZEM	36,444
3 d.1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m2		
		$4 * 1,0 * 2,0$	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
4 d.1	KNR 4-01 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd. zd.		
		52	gniazd. zd.	52,000	
				RAZEM	52,000
5 d.1	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych -podciągi i nadproża IPE 140	m		
	analogia	$11,55 * 8 + 1,85 * 2$	m	96,100	
				RAZEM	96,100
6 d.1	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych -podciągi i nadproża IPE 160	m		
	analogia	$12,1 * 4$	m	48,400	
				RAZEM	48,400
7 d.1	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych -podciągi i nadproża IPE 200	m		
	analogia	$2,54 * 4 + 2,26 * 2$	m	14,680	
				RAZEM	14,680
8 d.1	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych -podciągi i nadproża IPE 220	m		
	analogia	$2,93 * 6$	m	17,580	
				RAZEM	17,580
9 d.1	KNR 0-14 2011-08	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo -kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 75 - 01	m2		
		$(1,04 + 1,88 + 2,0 + 2,42) * 1,62 + (2,81 + 1,77 + 4,41 + 1,75 + 1,7 + 1,92 + 0,99 * 2) * 0,9$	m2	26,597	
				RAZEM	26,597
10 d.1	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bet. komórkowego gr 12 cm	m2		
	parter	$(6,78 + 1,72 + 2,25 + 2,90 + 0,58 + 2,84 + 2,80 + 2,90 + 4,50 + 4,15 + 1,72 + 1,12 + 1,52 + 1,0 * 2 + 4,76 + 8,71 + 1,42 * 2 + 2,43 + 5,73 + 5,70 + 2,91 + 0,5 + 2,08 * 4 + 21,40 + 2,22 * 2 + 5,68) * 3,2 - 1,0 * 2,0 * 13 - 1,35 * 2,0 * 2$	m2	324,440	
	I piętro	$(2,28 * 2 + 2,2) * 3,2 - 1,0 * 2,0$	m2	19,632	
				RAZEM	344,072
11 d.1	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków z bet. komórkowego gr 15cm	m2		
	parter	$8,75 * 3,20$	m2	28,000	
	I piętro	$(3,10 + 8,80) * 3,20$	m2	38,080	
				RAZEM	66,080
12 d.1	KNR 9-01 0104-01	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków z bet. komórkowego gr 18cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piwnica	$(5,68 + 4,14 * 2 + 4,52 + 2,80 + 2,50 + 2,90 + 0,5 + 3,06 + 0,5 * 2) * 2,51$	m2	78,412	
	parter	$(2,15 + 2,70 + 0,5 + 3,05 + 0,5) * 3,20 - 1,3 * 2,0 * 2$	m2	23,280	
	I piętro	$(3,2 + 3,31 + 0,5 + 3,05 + 0,5 * 2) * 3,2 - 2,0 * 1,35 * 2$	m2	29,992	
				RAZEM	131,684
13 d.1	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków z bet. komórkowego gr 24cm	m2		
		$(2,12 + 1,15 + 1,95 + 5,30 + 2,52 * 2) * 3,20 - 1,0 * 2,0 - 1,9 * 2,0 * 2$	m2	40,192	
				RAZEM	40,192
14 d.1	KNR-W 2-02 1029-01	Ścianki i przegrody pełne- płyty laminowane HPL	m2		
	analogia	$(1,55 * 2 + 2,15 * 2 + 1,4 * 2 + 2,15 * 2) * 2,5 - 0,8 * 2,0 * 6 + 1,0 * 2,0 * 2 + (1,4 * 2 + 2,15 * 2) * 2,5 - 0,8 * 2,0 * 4 + (1,38 * 4 + 3,28 + 2,23) * 2,5 - 0,8 * 2,0 * 5$	m2	61,575	
				RAZEM	61,575
2		Docieplenie dachu łącznika z wymianą pokrycia			
15 d.2	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		$6,27 * (5,22 + 5,33 + 0,62) + 5,44 * (6,56 + 3,79 + 0,67 + 2,07)$	m2	141,246	
				RAZEM	141,246
16 d.2	KNR AT-17 0104-03	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - - dach- otwory technologiczne do wdmuchiwania granulatu przyjęto 10 otworów	m2		
		$10 * 0,5 * 0,5$	m2	2,500	
				RAZEM	2,500
17 d.2	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - otwory technologiczne do wdmuchiwania granulatu	m3		
		$2,5 * 0,15$	m3	0,375	
				RAZEM	0,375
18 d.2	KNR 4-01 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
19 d.2	KNR 9-12 0303-04	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulem z wełny mineralnej o grubości 6 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych	m2		
		141,246	m2	141,246	
				RAZEM	141,246
20 d.2	KNR 0-22 0527-01	Krycie dachów papą termozgrzewalną NRO - 2 warstwy na podłożu betonowym	m2		
		141,246	m2	141,246	
				RAZEM	141,246
21 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		32,97	m2	32,970	
				RAZEM	32,970
22 d.2	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		32,97	m2	32,970	
				RAZEM	32,970
23 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$5,22 + 6,27 + 11,3 + 5,44$	m	28,230	
				RAZEM	28,230
24 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$2 * 8,7$	m	17,400	
				RAZEM	17,400
25 d.2	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
		$2 * 8,7$	m	17,400	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	17,400
26	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
		5,22 + 6,27 + 11,3 + 5,44	m	28,230	
				RAZEM	28,230
3		Stolarka			
27	KNR-W 4-01 0353-05	Demontaż stolarki okiennej	m2		
	analogia	2,0 * 2,3 * 118 + 0,5 * 2,3 * 44 + 5,15 * 1,95 + 1,1 * 1,9 * 2 + 0,5 * 0,7 * 8 + 1,1 * 2,3 * 2	m2	615,483	
				RAZEM	615,483
28	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
		615,483	m2	615,483	
				RAZEM	615,483
29	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		37	szt.	37,000	
				RAZEM	37,000
30	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
	analogia	39	szt.	39,000	
				RAZEM	39,000
31	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką osadzenia	m2		
	analogia	7 * 1,35 * 2,0 + 16 * 0,8 * 2,0 + 9 * 1,0 * 2,0 + 47 * 0,9 * 2,0	m2	147,100	
				RAZEM	147,100
32	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych - drzwi wejściowe	m2		
		2,5 * 3,15 * 2 + 1,73 * 2,37 * 2 + 1,2 * 2,75 + 1,18 * 2,75 + 1,4 * 2,05 * 2	m2	36,235	
				RAZEM	36,235
33	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe- drzwi ppoż	m2		
		4 * 1,0 * 2,0	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
4		Schody			
34	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody wewnętrzne	m3		
		(2,7 * 3,30) * 0,1 * 2	m3	1,782	
				RAZEM	1,782
35	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu -schody wewnętrzne	m2		
		17,82	m2	17,820	
				RAZEM	17,820
36	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu schody do piwnicy	m3		
		2,0 * 3,8 * 0,1	m3	0,760	
				RAZEM	0,760
37	KNR 2-02 0218-04	Schody żelbetowe proste na belkach policzkowych - z zastosowaniem pompy do betonu - schody zewnętrzne	m2		
		1,3 * 3,2	m2	4,160	
				RAZEM	4,160
38	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		(21,98 * 35 + 0,76 * 20) / 1000	t	0,785	
				RAZEM	0,785
39	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
	analogia	3,3 * 4	m	13,200	
	wewnętrzne	2,7 * 2 + 3,6 + 5,64 * 2	m	20,280	
	zewnętrzne				

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	33,480
40 d.4	KNR 2-14 0916-01	Montaż balustrad stalowych z rur o śr. do 60 mm	kg		
		(33,48 + 3,2 + 3,8 * 2) * 20	kg	885,600	
				RAZEM	885,600
41 d.4	KNR-W 4-01 0347-07	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł -wsporniki pochwytu	gniazd. zd.		
	analogia	13,2 / 0,6	gniazd. zd.	22,000	
				RAZEM	22,000
42 d.4	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyt na wspornikach	m		
		13,2	m	13,200	
				RAZEM	13,200
5		Roboty wykończeniowe			
43 d.5	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
	wewnętrzne	6,46 + 6,55 + 17,80 + 21,98 + 17,73 + 17,60	m2	88,120	
	zewnętrzne	7,6 + 4,16 + 6,64 * 5,33 + 6,56 * 6,42 + 1,4 * 3,9	m2	94,726	
				RAZEM	182,846
44 d.5	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
		(344,07 + 66,08 + 131,68 + 40,19 + 1,0 * 2,0 * 13 + 1,35 * 2,0 * 2 + 2,0 + 1,3 * 2,0 * 2 + 1,9 * 2,0 * 2) * 2	m2	1 256,440	
				RAZEM	1 256,440
45 d.5	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
		1216,1	m2	1 216,100	
				RAZEM	1 216,100
46 d.5	KNR 2-02 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm	m2		
		2,27 * 0,84 + 1,58 * 0,87 + 6,15 * 0,9 + 2,45 * 0,97 + 0,43 * 0,46 + 2,7 * 0,46 + 1,25 * 0,46 + 1,8 * 0,46 + 2,78 * 0,9 + 3,12 * 0,9 + 3,79 * 0,91 + 2,88 * 1,21 + 1,59 * 4,7 + 4,54 * 1,27 + 2,44 * 1,56 + 5,79 * 0,49 + 3,19 * 1,7 + 8,1 * 0,66 + 10,63 * 0,81 + 1,9 * 0,9 + 0,9 * 0,54 + 2,8 * 0,5	m2	69,137	
				RAZEM	69,137
47 d.5	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2		
		1216,1	m2	1 216,100	
				RAZEM	1 216,100
48 d.5	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		1256,44 - 376,740	m2	879,700	
				RAZEM	879,700
49 d.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem	m2		
		1216,1 + 879,7	m2	2 095,800	
				RAZEM	2 095,800
50 d.5	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		222,2 * 2,0 - 12 * 0,8 * 2,0 - 20 * 0,9 * 2,0 - 6,23 * 2,0	m2	376,740	
				RAZEM	376,740
51 d.5	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		164 * 2,5 + 0,8 * 8	m	416,400	
				RAZEM	416,400
52 d.5	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
		177	szt	177,000	
				RAZEM	177,000
53 d.5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		157,34 + 4,1 + 4,86 + 36,44 + 24,5 + 1,78	m3	229,020	
				RAZEM	229,020
54 d.5	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m2		
		1028,19 + 427,01	m2	1 455,200	
				RAZEM	1 455,200
55 d.5	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		1455,200	m2	1 455,200	
				RAZEM	1 455,200
56 d.5	NNRNKB 202 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		427,01	m2	427,010	
				RAZEM	427,010
57 d.5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW wykładzina homogeniczna w salach dydaktycznych	m2		
		1028,19	m2	1 028,190	
				RAZEM	1 028,190
58 d.5	KNR-W 2-02 1029-01	Obudowa grzejników płytami MDF	m2		
	analogia	177 * 1,5 * 1,5	m2	398,250	
				RAZEM	398,250
6		Technologia kuchni (wyposażenie)			
59 d.6	kalk. własna	Piec konwekcyjno-parowy + niezbędne urządzenia dodatkowe (zestaw do łączenia pieców, okap kondensacyjny, podstawa do pieców)	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
60 d.6	kalk. własna	Kuchnia elektryczna	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.6	kalk. własna	Taboret indukcyjny	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
62 d.6	kalk. własna	Płyta beztłuszczowego smażenia	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.6	kalk. własna	Automatyczna obieraczka do ziemniaków	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.6	kalk. własna	Stół odkładczy 40	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
65 d.6	kalk. własna	Robot kuchenny	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.6	kalk. własna	Stół chłodniczy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.6	kalk. własna	Stół odkładczy 60	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.6	kalk. własna	Stół do pracy z półką 90	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
69 d.6	kalk. własna	Stół do pracy z szafkami 80	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.6	kalk. własna	Stół do pracy z półką 150	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
71 d.6	kalk. własna	Zlewozmywak dwukomorowy 80	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
72 d.6	kalk. własna	Stół do pracy z półką 100	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
73 d.6	kalk. własna	Aparat natryskowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
74 d.6	kalk. własna	Basen gastronomiczny 80	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
75 d.6	kalk. własna	Regał ociekowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.6	kalk. własna	Regał magazynowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.6	kalk. własna	Wózek półkowy	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
78 d.6	kalk. własna	Umywalka gastronomiczna	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
79 d.6	kalk. własna	Umywalka gastronomiczna	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
80 d.6	kalk. własna	Szafa mroźnicza	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
81 d.6	kalk. własna	Szafa chłodnicza	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
82 d.6	kalk. własna	Chłodziarka	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
83 d.6	kalk. własna	Szatkownica	kpl		
		1	kpl	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
84 d.6	kalk. własna	Waga stołowa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.6	kalk. własna	Szafki wiszące	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
86 d.6	kalk. własna	Podest	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
87 d.6	kalk. własna	Stół z otworem na odpadki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
88 d.6	kalk. własna	Stelaż z workiem na odpadki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
89 d.6	kalk. własna	Regał kuchenny	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
90 d.6	kalk. własna	Zmywarka z wyparzarką	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
91 d.6	kalk. własna	Lodówka	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
92 d.6	kalk. własna	Zlewozmywak jednodokowy	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
93 d.6	kalk. własna	Urządzenie do dezynfekcji jaj	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
94 d.6	kalk. własna	Szafa przelotowa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
95 d.6	kalk. własna	Stół roboczy z nadstawką	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
96 d.6	kalk. własna	Pień do mięsa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
97 d.6	kalk. własna	Sterylizator do noży	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
98 d.6	kalk. własna	Maszynka do mielenia mięsa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
99 d.6	kalk. własna	Szafki pracownicze	kpl		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
100 d.6	kalk. własna	Drzwi z oknem podawczym	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
101 d.6	kalk. własna	Stół do pracy z półką 120	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
102 d.6	kalk. własna	Stolik przedszkolny	kpl		
		9	kpl	9,000	
				RAZEM	9,000
103 d.6	kalk. własna	Krzeselka	kpl		
		54	kpl	54,000	
				RAZEM	54,000
104 d.6	kalk. własna	Miska ustępowa stojąca	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.6	kalk. własna	Pralka automatyczna	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
106 d.6	kalk. własna	Zabudowa aneksu kuchennego (szafki stojące z blatem + szafki wiszące) + podblatowa lodówka, zmywarka do zabudowy i zlew jednokomorowy z ociekaczem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
107 d.6	kalk. własna	Stolik kuchenny 80cm plus dwa krzesła	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
108 d.6	kalk. własna	Szafka gospodarcza z materiałów trudnozapalnych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
109 d.6	kalk. własna	Drzwi meblowe wahadłowe pomiędzy kuchnią a jadalnią	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
110 d.6	kalk. własna	Okap kuchenny	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
111 d.6	kalk. własna	Winda towarowa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Winda dla osób niepełnosprawnych			
112 d.7	KNR 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		2,0 * 2,15 * 2,0	m ³	8,600	
				RAZEM	8,600
113 d.7	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		8,6 - 1,55 * 1,65 * 2,0	m ³	3,485	
				RAZEM	3,485

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.7	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		1,63 * 0,2 * 1,5 + 1,63 * 0,15 * 1,5	m3	0,856	
				RAZEM	0,856
115 d.7	KNR 2-02 0207-03 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 15 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		1,55 * 1,65 + 1,55 * 2,82 + 1,63 * 1,65 * 2	m2	12,308	
				RAZEM	12,308
116 d.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,287	t	0,287	
				RAZEM	0,287
117 d.7	KNR 7-33 0103-01	Montaż windy dla osób niepełnosprawnych dwustronnej zewnętrznej	kpl.		
	analogia	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		Zagospodarowanie terenu			
118 d.8	kalk. własna	Powierzchnia strefy piasku	m2		
		168,67	m2	168,670	
				RAZEM	168,670
119 d.8	kalk. własna	Rozbiórka starego chodnika	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
120 d.8	kalk. własna	Powierzchnia strefy komunikacyjnej utwardzonej	m2		
		98,65	m2	98,650	
				RAZEM	98,650
121 d.8	kalk. własna	Powierzchnia łączna strefy z płyty gumowej	m2		
		615,89	m2	615,890	
				RAZEM	615,890
122 d.8	kalk. własna	Wyposażenie placu zabaw: Piaskownica - 1sztuka Zestaw do wspinaczki - 1sztuka Domek puchatka Bujak - 1 sztuka Zestaw z piaskownicą i zjeżdżalnia - 1 sztuka Telefon akustyczny kwiatek - (1 Zestaw- 2 szt) Huśtawka gniazdo - 1 sztuka Huśtawka wagowa - 1 sztuka Zestaw z dwoma wieżami - 1 sztuka Kopalnia piasku- zestaw - 1 sztuka Zestaw abawowy 1 - 1 sztuka Zestaw zabawowy 2 - 1 sztuka Wieża zegarowa - 1 sztuka Tablica do rysowania - 1 sztuka Półkule z granulatu - 17 sztuk	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
123 d.8	kalk. własna	Nasadzenia na zagospodarowaniu (drzewa i krzewy)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
124 d.8	kalk. własna	Altany	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
125 d.8	kalk. własna	Ogrodzenie od strony boiska (starego) z furtką + wyгородzenie placu zabaw	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000