
PRZEDMIAR branża architektoniczna

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45262300-4	Betonowanie
45320000-6	Roboty izolacyjne
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45410000-4	Tynkowanie
45431000-7	Kładzenie płytek
45442100-8	Roboty malarskie
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
39000000-2	Meble (włącznie z biurowymi), wyposażenie, urządzenia domowe (z wyłączeniem oświetlenia) i środki czyszczące

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa i przebudowa budynku Szkoły Podstawowej w Lipinach
ETAP I - ROZBUDOWA

ADRES INWESTYCJI: Lipiny 14
92-701 Lipiny
Jednostka ewidencyjna.: Nowosolna [100608_2]
Nazwa i numer obrębu: Lipiny, 0008
Numery działek: 17/1, 18/2, 18/6, 18/7, 19

NAZWA INWESTORA: Urząd Gminy Nowosolna

ADRES INWESTORA: ul. Rynek Nowosolna 1
92-703 Łódź

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Architektoniczna mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk

DATA OPRACOWANIA: 10.2023

Przedmiar niniejszy jest wyceną wstępną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przedmiar należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową. Przedmiar jest dokumentem pomocniczym do dokumentacji projektowej. Przedmiar nie stanowi podstawy do zamawiania jakichkolwiek materiałów. Przed zamówieniem materiałów należy każdorazowo zweryfikować ich ilości i typ na budowie.

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Działy kosztorysu	4
1 OGRODZENIE TERENU	4
2 ROBOTY ZIEMNE	4
3 ZIELEŃ	4
4 ROBOTY ROZBIÓRKOWE	4
5 ROBOTY MURARSKIE	4
6 POSADZKI	4
7 IZOLACJE	4
8 POKRYCIA DACHOWE	4
9 INSTALACJA STOLARKI	4
10 ROBOTY TYNKARSKIE	4
11 ZABUDOWY	4
12 OKŁADZINY PODŁOGOWE	4
13 OKŁADZINY ŚCIENNE	4
14 ROBOTY MALARSKIE	4
15 OBRÓBKI BLACHARSKIE	4
16 INNE	4
17 UTWARDZENIA TERENU	4
18 WYPOSAŻENIE WNĘTRZ	4
Przedmiar	5
1 OGRODZENIE TERENU	5
2 ROBOTY ZIEMNE	5
3 ZIELEŃ	5
4 ROBOTY ROZBIÓRKOWE	6
5 ROBOTY MURARSKIE	7
6 POSADZKI	7
7 IZOLACJE	8
8 POKRYCIA DACHOWE	10
9 INSTALACJA STOLARKI	10
10 ROBOTY TYNKARSKIE	12
11 ZABUDOWY	12
12 OKŁADZINY PODŁOGOWE	13
13 OKŁADZINY ŚCIENNE	14
14 ROBOTY MALARSKIE	14
15 OBRÓBKI BLACHARSKIE	14
16 INNE	15
17 UTWARDZENIA TERENU	15
18 WYPOSAŻENIE WNĘTRZ	17

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt rozbudowy i przebudowy budynku Szkoły Podstawowej w Lipinach w Gminie Nowosolna. Przedmiot opracowania obejmuje podział inwestycji na dwie części:

- 1) rozbudowa budynku szkoły o nowy budynek dydaktyczny wraz z łącznikiem,
- 2) przebudowa istniejącego budynku szkoły.

W wyniku przebudowy istniejący budynek zostanie dostosowany do przepisów przeciwpożarowych. W wyniku rozbudowy powstanie nowy budynek dydaktyczny. Budynek dwukondygnacyjny z dźwigiem towarowo-osobowym, połączony z istniejącą częścią dwukondygnacyjnym łącznikiem.

Zakres prac branży architektoniczno- budowlanej:

1) w ramach rozbudowy:

- fundamenty
- ściany działowe i konstrukcyjne
- dach i stropodach
- montaż stolarki okiennej i drzwiowej
- montaż parapetów wewnętrznych i zewnętrznych
- nadproża w nowoprojektowanych ścianach
- montaż klap oddymiających
- montaż świetlików dachowych
- szacht windy
- schody wewnętrzne
- tynki i gładzie
- okładziny ścienne
- okładziny sufitowe
- okładziny podłogowe
- schody zewnętrzne
- chodniki i pochylnie
- droga pożarowa
- parking
- nasadzenia zieleni

2) w ramach przebudowy:

- roboty rozbiórkowe
- wymiana stolarki okiennej i drzwiowej
- wymiana parapetów wewnętrznych i zewnętrznych
- nowe ściany działowe i konstrukcyjne
- nowy dach nad poddaszem nieużytkowym przy sali gimnastycznej
- montaż klap oddymiających
- tynki i gładzie
- okładziny ścienne
- okładziny sufitowe
- okładziny podłogowe

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45111200-0	OGRODZENIE TERENU	1	3
2	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE	4	8
3	45112710-5	ZIELEN	9	14
4	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	15	22
5	45262500-6	ROBOTY MURARSKIE	23	26
6	45262300-4	POSADZKI	27	30
7	45320000-6	IZOLACJE	31	53
7.1		PIONOWE	31	42
7.2		POZIOME	43	53
8	45261210-9	POKRYCIA DACHOWE	54	54
9	45421100-5	INSTALACJA STOLARKI	55	70
9.1	45421100-5	Drzwiowej	55	64
9.1.1		Wewnętrznej	55	62
9.1.2		Zewnętrznej	63	64
9.2	45421100-5	Okiennej	65	68
9.3		Witryny	69	69
9.4		Kłapy oddymiające	70	70
10	45410000-4	ROBOTY TYNKARSKIE	71	76
10.1		Zewnętrzne	71	73
10.2		Wewnętrzne	74	76
11	45410000-4	ZABUDOWY	77	79
12	45431000-7	OKŁADZINY PODŁOGOWE	80	86
13		OKŁADZINY ŚCIENNE	87	90
14	45442100-8	ROBOTY MALARSKIE	91	91
15	45261000-4	OBRÓBKI BLACHARSKIE	92	92
16	45421160-3	INNE	93	99
17	45233200-1	UTWARDZENIA TERENU	100	118
18	39000000-2	WYPOSAŻENIE WNĘTRZ	119	354
18.1		Meble dla 3-latków	119	144
18.2		Meble dla 4-latków	145	176
18.3		Meble dla 5-latków	177	203
18.4		Meble dla 6-latków	204	229
18.5		Biblioteka	230	237
18.6		Gabinet dyrektora	238	246
18.7		Klasa 1-3	247	261
18.8		Korytarz	262	263
18.9		Pokój nauczycielski	264	273
18.1 0		Pomieszczenia indywidualne	274	287
18.1 1		Pomieszczenie wielofunkcyjne	288	318
18.1 2		Sala językowa	319	326
18.1 3		Stołówka	327	336
18.1 4		Szatnia przedszkole	337	339
18.1 5		Szatnia szkoła	340	341
18.1 6		Świetlica	342	354

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45111200-0	OGRODZENIE TERENU			
1	KNP 02	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy -	szt.		
d.1	0318-04.01	przygotowanie słupów - siatka metalowa			
		poz.2 / 1,5	szt.	200,000	
				RAZEM	200,000
2	KNP 02	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - ustawienie	m		
d.1	0318-04.03	słupów, umocowanie pręseł i siatki - siatka metalowa			
		300	m	300,000	
				RAZEM	300,000
3	KNP 02	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - rozbiórka -	m		
d.1	0318-04.04	siatka metalowa			
		poz.2	m	300,000	
				RAZEM	300,000
2	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE			
4	KNR-W 2-	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie	m3		
d.2	01 0115-01	równinnym i nizinnym			
		poz.5 * 1,8	m3	1 530,000	
				RAZEM	1 530,000
5	KNR-W 2-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o	m2		
d.2	01 0119-01	grubości 35 cm za pomocą spycharek			
	0119-02				
		850	m2	850,000	
				RAZEM	850,000
6	KNR-W 2-	Roboty ziemne wykonywane koparkami	m3		
d.2	01 0203-02	podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie			
	0210-04	kat. III z transportem urobku samochodami			
		samowyladowczymi na odległość 10 km			
		$1,45 * (1 * (140,5 + 30,29 + 17,93 + 2,91 + 9,6 * 5 + 17,80 + 12,06 + 9,06 * 2) + 4,75) + 232 * 1 * 0,4$	m3	516,722	
				RAZEM	516,722
7	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w	m3		
d.2	0501-01	gruncie kat.I-III z przerzutem na odl. do 3 m			
		poz.6 - $(1,45 * (0,25 * (140,5 + 30,29 + 17,93 + 2,91 + 9,6 * 5 + 17,80 + 12,06 + 9,06 * 2) + 4,75) + 232 * 0,7 * 0,4)$	m3	340,616	
				RAZEM	340,616
8	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem	m2		
d.2	0105-03	mechanicznym - 20 cm grubości warstwy po			
	0105-04	zagęszczeniu			
	podłoga na gruncie	$(6,36 + 74,1 + 24,26 + 5,74 + 14,85 + 92,96 + 12,31 + 11,40 + 11,99 + 10,30 + 9,25 + 3,51 + 4,42 + 12,51 + 96,45 + 4,2 + 25,09 + 48,02 + 7,68 + 18,59 + 8,21 + 8,21 + 6,67 + 42,96 + 73,50 + 19,89 + 22,32 + 16,48)$	m2	692,230	
				RAZEM	692,230
3	45112710-5	ZIELEŃ			
9	KNR 2-01	Ścinanie drzew i krzewów piłą mechaniczną	szt.		
d.3	0103-07				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNR 2-01	Ręczne karczowanie pni	szt.		
d.3	0106-07				
		poz.9	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.3	KNR 2-21 0207-07	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką, kat. gruntu III	ha		
		(poz.13 + 277) / 10000	ha	0,03	
				RAZEM	0,03
12 d.3	KNR 2-01 0301-02	Dowóz ziemi urodzajnej z odległości 15 km	m3		
		poz.13 * 0,02	m3	0,02	
				RAZEM	0,02
13 d.3	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m2		
		1	m2	1,00	
				RAZEM	1,00
14 d.3	KNR 2-23 0207-04 analogia	Deszczowanie terenu - podlanie terenu bezpośrednio po zasianiu	ha		
		poz.11	ha	0,0300	
				RAZEM	0,0300
4	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
15 d.4	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		0,24 * (7,67 + 2,1) * 3,2 - 0,24 * (1,5 * 1,5 * 2)	m3	6,423	
		0,06 * (2,13) * 3,2 - 0,06 * (0,8 * 2,05)	m3	0,311	
				RAZEM	6,734
16 d.4	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		2,05 * 0,24 * 0,3 + 0,12 * 0,2 * 2,05	m3	0,197	
				RAZEM	0,197
17 d.4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic i demontaż skrzydeł okiennych i drzwiowych	szt.		
	drzwi	4 + 5	szt.	9,000	
	okna	8 + 3 + 1	szt.	12,000	
	światliki	2	szt.	2,000	
				RAZEM	23,000
18 d.4	KNR 2-31 0818-05	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika	m		
		87,55	m	87,550	
				RAZEM	87,550
19 d.4	KNR 2-09 0422-04	Rozbieranie wiat o wymiarach	wiat.		
		1	wiat.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.4	KNK 2-06 0803-04	Ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej przy wypełnieniu spoin zaprawą cementową	m2		
		195,08 + 22,4 + 208 + 43,26 + 37,82 + 105,32	m2	611,880	
				RAZEM	611,880
21 d.4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km	m3		
		poz.15 + poz.16 + poz.17 * 0,05 * 1 * 2 + poz.18 * 1,8 * 0,05 * poz.19 * ((3 + 5) * 2 + 3 * 5) * 0,4 + poz.2 * 0,06	m3	124,937	
				RAZEM	124,937

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.4	Utylizacja gruzu kalk. własna	Utylizacja gruzu - zmieszane odpady budowlane <przyjęto masę 1 m3 gruzu - 2 t>	t		
		poz.21 * 2	t	249,874	
				RAZEM	249,874
5	45262500-6	ROBOTY MURARSKIE			
23 d.5	KNR-W 2- 02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		$1,45 * 0,24 * (95,93 + 6,31 + 0,24 * 10 + 24,11 + 2,91 + 9,6 + 8,4 + 7,56 + 6,62 + 5 + 20,46 + 6,96 + 9,06 + 9,06 + 3,06 + 1,91 + 17,96)$	m3	82,584	
				RAZEM	82,584
24 d.5	KNR 2-02 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm	m2		
	ściany wewnętrzne	$3,13 * (6,31 + 0,24 * 10 + 24,11 + 2,91 + 9,6 + 8,4 + 7,56 + 6,62 + 5 + 20,46 + 6,96 + 9,06 + 9,06 + 3,06 + 1,91 + 17,96) - (1,6 * 2,05 * 1 * 2,05 * 12 + 1,2 + 2,05 + 1,45 * 2,05 + 0,6 * 1,5 + 1,4 * 1,5) + 3,13 * (17,96 + 9,06 + 9,06 + 3,06 + 1,91 + 21,66 + 6,96 + 8,16 + 8,16 + 9,36 + 9,36 + 11,34 + 3,3 + 2,46) - (1,6 * 2,05 * 3 + 1 * 2,05 * 13 + 1,2 * 2,05) + 3,13 * (6,13)$	m2	714,111	
	ściany zewnętrzne	$7 * 95,93 + 3,9 * (33,78 + 13,45) - (2,1 * 2,3 * 6 + 1,6 * 2,3 * 32 + 0,8 * 2,3 * 4 + 1,6 * 5,75 + 2 * 2,8 + 1,4 * 2,05 * 2 + 1,6 * 2,05)$	m2	677,787	
				RAZEM	1 391,898
25 d.5	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piana- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
		$3,13 * (3,17 + 2,45 + 5,15 + 5,15 + 7,56 + 3,72 + 6 + 3,24 + 3,24 + 2,63 + 2,63 + 3,06 + 4,34 + 6,96 + 3,84 + 3,06 + 2,65 + 1,3 + 4,44 + 5,14 + 6,36 + 3,8) - (1 * 2,05 * 10) + 3,13 * (1,3 + 3,06 + 3,06 + 3,06 + 3,79 + 3,06 + 1,3 + 3,06 + 3,06 + 3,06 + 3,06 + 1,3) - (1 * 2,05 * 2 + 1,2 * 2,05) + 3,13 * (3,3 + 2,36) - (1 * 2,05 * 2)$	m2	368,604	
				RAZEM	368,604
26 d.5	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		$0,24 * 2,05 * (1,45 + 1 + 1 + 1 + 0,9)$	m3	2,632	
		$0,24 * 2,6 * 2,9 * 8$	m3	14,477	
				RAZEM	17,109
6	45262300-4	POSADZKI			
27 d.6	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3		
		$0,1 * \text{poz.8}$	m3	69,223	
				RAZEM	69,223
28 d.6	NNRNKB 202 1127- 02 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 4 cm zatarte na gładko pod posadzki	m2		
		poz.43	m2	692,230	
				RAZEM	692,230
29 d.6	NNRNKB 202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m2		
		poz.43	m2	692,230	
				RAZEM	692,230

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.6	NNRNKB 202 1127- 02 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 5 cm zatarte na gładko pod posadzki	m2		
		poz.47	m2	618,540	
				RAZEM	618,540
7	45320000-6	IZOLACJE			
7.1		PIONOWE			
31 d.7.1	KNR 2-02 0601-04 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco pionowe z lepiku smołowego lub asfaltowego - Izolacje przeciwwilgociowe z polimero- bitumicznej masy uszczelniającej gr. 2,5-3mm z wkładką na podkładzie z masy uszczelniającej rozcieńczonej wodą	m2		
		1,45 * 95,93	m2	139,099	
				RAZEM	139,099
32 d.7.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
		poz.31	m2	139,099	
				RAZEM	139,099
33 d.7.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.31	m2	139,099	
				RAZEM	139,099
34 d.7.1	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		95,93 * 6	szt.	575,580	
				RAZEM	575,580
35 d.7.1	KNR-W 2- 02 0605-07 analogia	Izolacja przeciwwodna na powierzchni pionowej z folii kubełkowej	m2		
		poz.31	m2	139,099	
				RAZEM	139,099
36 d.7.1	KNNR 7 0507-04 analogia	Listwy montażowe do folii kubełkowej	m		
		95,930	m	95,930	
				RAZEM	95,930
37 d.7.1	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m2		
		$7 * 95,93 + 3,9 * (33,78 + 13,45) - (2,1 * 2,3 * 6 + 1,6 * 2,3 * 32 + 0,8 * 2,3 * 4 + 1,6 * 5,75 + 2 * 2,8 + 1,4 * 2,05 * 2 + 1,6 * 2,05) + 2,6 * 2,9 * 8 + 4 * 16,55$	m2	804,307	
				RAZEM	804,307
38 d.7.1	KNR 0-23 2613-02	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży	m2		
		$0,3 * (4 * 2 * (0,8 + 2,3) + 29 * 2 * (1,6 + 2,3) + 6 * 2 * (2,1 + 2,3) + 1 * 2 * (1,6 + 5,75) + 8 * 2 * (2,7 + 1,5) + 3 * 2 * (1,6 + 2,3) + 1 * 2 * (1,5 + 1,5) + 2 * (2,12 + 2 * 1,32) + 2 + 2 * 2,8 + 2 * (2,08 + 2 * 1,75))$	m2	133,014	
				RAZEM	133,014
39 d.7.1	KNR 0-23 2613-03	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu	szt.		
		poz.37 * 6	szt.	4 825,842	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4 825,842
40 d.7.1	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.37	m2	804,307	
				RAZEM	804,307
41 d.7.1	KNR 0-23 2613-07	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		poz.38	m2	133,014	
				RAZEM	133,014
42 d.7.1	KNR 0-23 2613-08	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		poz.38 / 0,3 + 3 * 7	m	464,380	
				RAZEM	464,380
7.2		POZIOME			
43 d.7.2	KNR 0-15II 0527-01	Izolacja przeciwwodna papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym - 2 warstwy Krotność = 2	m2		
	podłoga na gruncie	poz.8	m2	692,230	
				RAZEM	692,230
44 d.7.2	KNR-W 2- 02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
	pogłoga na gruncie	poz.8	m2	692,230	
				RAZEM	692,230
45 d.7.2	KNR-W 2- 02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m2		
	strop międzykondygnacyjny	poz.47	m2	618,540	
				RAZEM	618,540
46 d.7.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
	podłoga na gruncie	poz.44	m2	692,230	
				RAZEM	692,230
47 d.7.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
	strop międzykondygnacyjny	70,76 + 75,59 + 73,5 + 81,54 + 69,04 + 68,68 + 79,26 + 6,76 + 9,43 + 25,46 + 5,36 + 5,36 + 11,23 + 6,73 + 9,43 + 5,49 + 5,49 + 9,43	m2	618,540	
				RAZEM	618,540
48 d.7.2	KNR 2-02 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
	stropodach obróbki	281 (0,8 + 0,5) * (115 + 23 * 2) + (0,5 + 0,5) * ((1,6 * 2 + 2,3 * 2) * 5 + 1 * 2 + 1,8 * 2 + 4 * 1 * 2)	m2 m2	281,000 261,900	
				RAZEM	542,900
49 d.7.2	KNR AT-39 0104-02	Wykonanie paroizolacji - dwie warstwy	m2		
		poz.48	m2	542,900	
				RAZEM	542,900

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.7.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho Krotność = 2 (dwie warstwy)	m2		
		poz.48	m2	542,900	
				RAZEM	542,900
51 d.7.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho	m2		
		poz.54	m2	680,000	
				RAZEM	680,000
52 d.7.2	KNR 9-12 0203-03	Mocowanie folii paroizolacyjnej	m2		
		poz.54	m2	680,000	
				RAZEM	680,000
53 d.7.2	KNR 9-12 0203-03 analogia	Mocowanie folii wiatroizolacyjnej	m2		
		poz.54	m2	680,000	
				RAZEM	680,000
8	45261210-9	POKRYCIA DACHOWE			
54 d.8	KNR-W 2- 02 0509-02 analogia	Pokrycie dachów blachą na rąbek	m2		
		680	m2	680,000	
				RAZEM	680,000
9	45421100-5	INSTALACJA STOLARKI			
9.1	45421100-5	Drzwiowej			
9.1.1		Wewnętrznej			
55 d.9.1. 1	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 EI30 S200	m2		
	Dp4	2 * 1,05 * 2,08	m2	4,368	
				RAZEM	4,368
56 d.9.1. 1	KNR 2-02 1203-02 analogia	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 EI30 S200	m2		
	Dp5	1 * 1,55 * 2,08	m2	3,224	
				RAZEM	3,224
57 d.9.1. 1	KNR-W 2- 02 1040-02	Drzwi aluminiowo-szklane dwuskrzydłowe EI30 S200	m2		
	Dp7	1 * 1,62 * 2,12	m2	3,434	
				RAZEM	3,434
58 d.9.1. 1	KNR-W 2- 02 1040-02	Drzwi aluminiowo-szklane dwuskrzydłowe dymoszczelne	m2		
	Dp3	2 * 1,62 * 2,12	m2	6,869	
				RAZEM	6,869
59 d.9.1. 1	KNR-W 2- 02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewnopochodne pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
	D3	9 * 1 * 2,05	m2	18,450	
	D4	14 * 1 * 2,05	m2	28,700	
	D5	3 * 1,2 * 2,05	m2	7,380	
				RAZEM	54,530
60 d.9.1. 1	KNR-W 2- 02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewnopochodne z przeszkleniem jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D1	8 * 1 * 2,05	m2	16,400	
				RAZEM	16,400
61 d.9.1. 1	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewnopochodne z przeszkleniem dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
	D2	7 * 1,6 * 2,05	m2	22,960	
				RAZEM	22,960
62 d.9.1. 1	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne jednoskrzydłowe	m2		
	D6 D7	6 * 1,05 * 2,08 1 * 1,25 * 2,08	m2 m2	13,104 2,600	
				RAZEM	15,704
9.1.2		Zewnętrznej			
63 d.9.1. 2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowo-szklane dwuskrzydłowe	m2		
	Dz1 Dz2	2 * 1,32 * 2,12 1 * 2 * 2,8	m2 m2	5,597 5,600	
				RAZEM	11,197
64 d.9.1. 2	KNR 2-02 1203-02 analogia	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m2		
	Dz3	2 * 1,75 * 2,08	m2	7,280	
				RAZEM	7,280
9.2	45421100-5	Okiennej			
65 d.9.2	KNR-W 2-02 1018-04	Okna PCW wewnętrzne	m2		
	Ow1 Ow2	0,6 * 1,5 1,4 * 1,5	m2 m2	0,900 2,100	
				RAZEM	3,000
66 d.9.2	KNR-W 2-02 1018-03	Okna PCW	m2		
	O1 O2 O3 O4 O5	4 * 0,8 * 2,3 29 * 1,6 * 2,3 6 * 2,1 * 2,3 1,6 * 5,75 8 * 2,7 * 1,5	m2 m2 m2 m2 m2	7,360 106,720 28,980 9,200 32,400	
				RAZEM	184,660
67 d.9.2	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 EI60	m2		
	Op1	3 * 1,6 * 2,3	m2	11,040	
				RAZEM	11,040
68 d.9.2	KNNR-W 2 W1001-03	Świetliki dachowe	m2		
		5 * 1,6 * 2,3	m2	18,400	
				RAZEM	18,400
9.3		Witryny			
69 d.9.3	KNR-W 2-02 1039-03	Witryna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 EI60	m2		
	W1 W2	6,36 * 3 3,06 * 3	m2 m2	19,080 9,180	
				RAZEM	28,260
9.4		Klapy oddymiające			
70 d.9.4	kalk. własna	Kłapa oddymiająca	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1 * 1,8	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
10	45410000-4	ROBOTY TYNKARSKIE			
10.1		Zewnętrzne			
71 d.10. 1	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		poz.72 + poz.73	m2	937,321	
				RAZEM	937,321
72 d.10. 1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		poz.37	m2	804,307	
				RAZEM	804,307
73 d.10. 1	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - ościeża o szer. do 30 cm	m2		
		poz.38	m2	133,014	
				RAZEM	133,014
10.2		Wewnętrzne			
74 d.10. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami	m2		
		poz.75	m2	2 956,217	
				RAZEM	2 956,217
75 d.10. 2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów	m2		
		poz.91	m2	2 956,217	
				RAZEM	2 956,217
76 d.10. 2	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m2		
		poz.75	m2	2 956,217	
				RAZEM	2 956,217
11	45410000-4	ZABUDOWY			
77 d.11	KNR-W 2- 02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - pomieszczenia mokre	m2		
	parter	24,45 + 10,3 + 11,40 + 12,67 + 3,45 + 4,35 + 6,67 + 4,11 + 4,11 + 4,11 + 4,11	m2	89,730	
	piętro	9,43 + 5,49 + 5,49 + 11,23 + 6,73 + 9,43 + 9,43 + 6,76 + 5,39 + 5,39	m2	74,770	
				RAZEM	164,500
78 d.11	KNR-W 2- 02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - pomieszczenia suche	m2		
	parter	43,06 + 96,45 + 25,09 + 48,02 + 9,25	m2	221,870	
	piętro	68,68 + 79,26	m2	147,940	
				RAZEM	369,810

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.11	kalk. własna	Dostawa wraz z montażem systemowych ścianki ustępowe Kabiny ustępowe - wykonane z płyt HPL o grubości 10 mm z przeznaczeniem do pomieszczeń mokrych z zestawem ze stali nierdzewnej: zawiasy, uchwyt górny, nóżki, drzwi Wysokość systemu 2090 mm, prześwit między posadzką a płytą 150 mm	m2		
		(3,13 + 1,5) * 3 + 4,15 + 2 * 1,5	m2	21,040	
				RAZEM	21,040
12	45431000-7	OKŁADZINY PODŁOGOWE			
80 d.12	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.83 + poz.84	m2	1 317,190	
				RAZEM	1 317,190
81 d.12	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.84	m2	771,610	
				RAZEM	771,610
82 d.12	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m2		
	parter	6,36 + 6,67 + 8,21 + 8,21 + 12,51 + 11,99	m2	53,950	
	piętro	9,43 + 9,43 + 5,39 + 5,39 + 11,23 + 9,43	m2	50,300	
				RAZEM	104,250
83 d.12	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m2		
	parter	42,96 + 73,50 + 19,89 + 22,32 + 16,48	m2	175,150	
	piętro	70,76 + 75,59 + 73,5 + 81,54 + 69,04	m2	370,430	
				RAZEM	545,580
84 d.12	ZKNR C-2 0505-01	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - do 10 płytek na 1 m2	m2		
	parter	6,36 + 74,1 + 24,26 + 5,74 + 14,85 + 92,96 + 12,31 + 11,40 + 11,99 + 10,30 + 9,25 + 3,51 + 4,42 + 12,51 + 96,45 + 4,2 + 25,09 + 48,02 + 7,68 + 18,59 + 8,21 + 8,21 + 6,67 + 6,42	m2	523,500	
	piętro	68,68 + 79,26 + 6,76 + 9,43 + 25,46 + 5,36 + 5,36 + 11,23 + 6,73 + 9,43 + 5,49 + 5,49 + 9,43	m2	248,110	
				RAZEM	771,610
85 d.12	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne klejone	m		
	parter	16,3 - 1 + 27,41 - 1,6 + 35,04 - 3 + 19,12 - 1 + 19,44 - 1	m	109,710	
	piętro	35,88 - 2,6 + 35,04 - 3 + 35,64 - 3 + 33,84 - 3 + 33,36 - 1,6	m	160,560	
				RAZEM	270,270
86 d.12	KNR AT-23 0217-06	Cokoliki przyścienne z płytek gresowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m		
	parter	25,8 - 5 - 6,28 + 22,49 - 5,1 + 38,85 - 3,2 + 38,64 - 4,2 + 68,6 - 15,45 + 13,52 - 1 + 13,88 - 3 + 8 - 1 + 8,68 - 1 + 27,72 - 2,6 + 17,36 - 1,6 + 11,68 - 1 + 10,28 - 3,45 + 10,16 - 1	m	260,780	
	piętro	9,71 - 1 + 9,71 - 1 + 10,52 - 1 + 65,04 - 12 + 10,54 - 1 + 53,08 - 3,2 + 22,76 - 3,06	m	159,100	
				RAZEM	419,880

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13		OKŁADZINY ŚCIENNE			
87 d.13	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.90	m2	994,052	
				RAZEM	994,052
88 d.13	KNR AT-22 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.90	m2	994,052	
				RAZEM	994,052
89 d.13	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m2		
	parter	1 * 2 * 28	m2	56,000	
	piętro	1 * 2 * 20	m2	40,000	
				RAZEM	96,000
90 d.13	KNR AT-22 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m2		
	parter	3,13 * (31,44 + 15,83 + 14,08 + 13,6 + 16,94 + 8,68 + 34 + 34 + 17,08 + 17,08 + 14,28 + 10,16) - 2,05 * (1,2 + 2 + 2 + 1 + 1 + 3,4 + 1 + 3 + 1) - (1,4 * 1,5 + 1,6 * 2,3 + 0,8 * 2,3 + 0,6 * 1,5)	m2	670,542	
	piętro	3,13 * (14,28 + 14,92 + 14,92 + 19,82 + 13,46 + 13,46 + 14,92) - 2,05 * (1 + 2,7 + 2,7 + 3,3 + 1 + 1) - (0,8 * 2,3 * 3)	m2	301,586	
	fartuch	2 * 2,1 + (4,44 + 1) * 2,1 + 2,1 * 3	m2	21,924	
				RAZEM	994,052
14	45442100-8	ROBOTY MALARSKIE			
91 d.14	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
	ściany	3,13 * (16,3 + 25,8 + 22,49 + 38,85 + 27,41 + 38,64 + 68,6 + 13,52 + 13,88 + 8 + 8,68 + 35,04 + 27,72 + 17,36 + 11,68 + 19,12 + 10,28 + 19,44 + 14,28 + 35,88 + 22,76 + 9,71 + 9,71 + 35,04 + 35,64 + 10,52 + 65,04 + 10,54 + 33,84 + 53,08 + 33,36) - 2,05 * (1,6 + 3,2 + 3 + 1 + 12 + 1 + 3 + 1 + 1 + 2,6 + 1 + 3,45 + 1 + 1 + 1,6 + 2,6 + 3 + 1 + 1 + 3 + 1 + 15,45 + 4,2 + 1,6 + 3,2 + 2,1 + 5 + 1) - (1,6 * 2,3 + 2,1 * 2,3 + 1,6 * 2,3 * 4 + 1,4 * 1,5 + 0,6 * 1,5 + 1,6 * 2,3 * 2 + 1,6 * 2,3 + 1,6 * 2,3 + 1,6 * 2,6 + 3 * 1,6 * 2,3 + 3 * 1,6 * 2,3 + 3 * 1,6 * 2,3 + 2 * 1,6 * 2,3 + 3 * 1,6 * 2,3 + 2,1 * 2,3 * 4 + 1,6 * 2,3 * 4)	m2	2 181,667	
	sufity	16,48 + 25,09 + 24,26 + 6,36 + 74,1 + 42,99 + 14,85 + 92,96 + 12,31 + 11,4 + 96,45 + 10,3 + 9,25 + 3,51 + 12,51 + 4,42 + 73,5 + 48,02 + 18,59 + 7,68 + 4,2 + 19,89 + 8,21 + 8,21 + 6,67 + 5,74 + 22,32 + 11,99 + 81,54 + 25,46 + 9,43 + 5,49 + 5,49 + 73,5 + 75,59 + 9,43 + 6,73 + 11,23 + 79,26 + 5,39 + 5,39 + 6,76 + 9,43 + 70,76 + 66,68 + 69,04 - poz.77 - poz.78	m2	774,550	
				RAZEM	2 956,217
15	45261000-4	OBROBKI BLACHARSKIE			
92 d.15	KNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
	parapety zewnętrzne	0,3 * poz.94	m2	24,780	
	attyki	0,5 * (115 + 23 * 2)	m2	80,500	
				RAZEM	105,280

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	45421160-3	INNE			
93 d.16	kalk. własna	Dostawa i montaż windy - wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
94 d.16	KNR-W 2-02 2119-03 analogia	Parapety, półki, lady i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm	m		
		$0,6 * 1 + 1,4 * 1 + 4 * 0,8 + 29 * 1,6 + 6 * 2,1 + 1,6 * 1 + 8 * 1,5 + 3 * 1,6$	m	82,600	
				RAZEM	82,600
95 d.16	KNR 2-02 1207-05	Balustrady schodowe zewnętrzne z rur stalowych nierdzewnych ocynkowanych wysokość h=1,1 m	m		
		$20,6 * 2 + 8,5 * 2 + 8,6 * 2$	m	75,400	
				RAZEM	75,400
96 d.16	KNR 2-02 1207-05	Balustrady schodowe wewnętrzne z rur stalowych nierdzewnych ocynkowanych, wysokość h=1,1 m	m		
		$4 * 2$	m	8,000	
				RAZEM	8,000
97 d.16	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		$8,2 * 2 + 6,8 * 4 + 4,2 * 2$	m	52,000	
				RAZEM	52,000
98 d.16	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		105	m	105,000	
				RAZEM	105,000
99 d.16	KNR K-06 0403-02 analogia	Wyposażenie dodatkowe do okien - osłony zewnętrzne	szt.		
		$18 + 26$	szt.	44,000	
				RAZEM	44,000
17	45233200-1	UTWARDZENIA TERENU			
100 d.17	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu	ha		
		$(\text{poz.107} + 106) * 0,0001$	ha	0,131	
				RAZEM	0,131
101 d.17	KNNR-W 10 2402-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 15 cm	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
102 d.17	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
103 d.17	KNNR 1 0202-08 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 10 km po terenie lub drogach gruntowych samochodami samowyładowczymi	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
104 d.17	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		poz.107 + poz.112	m2	1 958,110	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1 958,110
105 d.17	KNKRB 6 0102-05	Podsyпка piaskowa zagęszczana mechanicznie	m3		
		poz.107 * 0,2	m3	240,222	
				RAZEM	240,222
106 d.17	KNKRB 6 0105-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm Krotność = 0,67 (zmniejszenie warstwy do gr.8cm)	m2		
		poz.107	m2	1 201,110	
				RAZEM	1 201,110
107 d.17	KNR 0-11 0317-02	Nawierzchnie z kostki betonowej gr.8cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		805,87 + 122,40 + 242,68 + 30,16	m2	1 201,110	
				RAZEM	1 201,110
108 d.17	KNR 9-11 0201-04	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		poz.112	m2	757,000	
				RAZEM	757,000
109 d.17	KNR 2-31 0117-01 0117-02	Wykonanie podbudowy przy użyciu tłucznia frakcji 32 -63mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m2		
		poz.112	m2	757,000	
				RAZEM	757,000
110 d.17	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.112	m2	757,000	
				RAZEM	757,000
111 d.17	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		poz.112	m2	757,000	
				RAZEM	757,000
112 d.17	KNR AT-04 0102-01	Warstwa wzmacniająca grunt z geokraty	m2		
		36 + 253 + 20 + 80 + 74 + 294	m2	757,000	
				RAZEM	757,000
113 d.17	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.115	m	713,500	
				RAZEM	713,500
114 d.17	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem	m3		
		0,083 * (poz.115)	m3	59,221	
				RAZEM	59,221
115 d.17	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsyppce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		29 + 22 + 134 + 11,5 + 90 + 145 + 16,5 + 19,5 + 52,5 + 45 + 79 + 32 + 5 + 20 + 7,5 + 5	m	713,500	
				RAZEM	713,500
116 d.17	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.118	m	40,300	
				RAZEM	40,300
117 d.17	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża	m3		
		poz.116 * 0,4 * 0,4	m3	6,4480	
				RAZEM	6,4480

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
118 d.17	KNR 2-31 0407-05	Palisada betonowa o wymiarach 20x10x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		31,5 + 8,8	m	40,300	
				RAZEM	40,300
18	39000000-2	WYPOSAŻENIE WNĘTRZ			
18.1		Meble dla 3-latków			
119 d.18. 1	kalk. własna	Krzeselko 2 aluminium	szt		
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
120 d.18. 1	kalk. własna	Krzeselko 1 aluminium	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
121 d.18. 1	kalk. własna	Stół prostokątny z reg. Nogami	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
122 d.18. 1	kalk. własna	Stół kwadratowy z reg. Nogami	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
123 d.18. 1	kalk. własna	Zestaw mebli przedszkolnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
124 d.18. 1	kalk. własna	Szafa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
125 d.18. 1	kalk. własna	Dywan 2x3m	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
126 d.18. 1	kalk. własna	Szafka z klockami	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
127 d.18. 1	kalk. własna	Biurko nauczycielskie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
128 d.18. 1	kalk. własna	Krzeselko rozm. 6 - szare	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
129 d.18. 1	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 biały	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
130 d.18. 1	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 błękitny	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
131 d.18. 1	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 jasnoszary	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
132 d.18. 1	kalk. własna	Pufa	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
133 d.18. 1	kalk. własna	Ławeczka na skrzynie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
134 d.18. 1	kalk. własna	Skrzynia mała - błękitna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
135 d.18. 1	kalk. własna	Skrzynia mała - biała	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
136 d.18. 1	kalk. własna	Skrzynia mała - czerwona	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
137 d.18. 1	kalk. własna	Stolik z klockami	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
138 d.18. 1	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
139 d.18. 1	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
140 d.18. 1	kalk. własna	Tablica korkowa 100x200 cm - błękitna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
141 d.18. 1	kalk. własna	Godło RP w ramce	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
142 d.18. 1	kalk. własna	Uchwyt ścienny do monitorów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
143 d.18. 1	kalk. własna	Monitor interaktywny 65	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
144 d.18. 1	kalk. własna	Kosz z ruchomą pokrywą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18.2		Mebles dla 4-latków			
145 d.18. 2	kalk. własna	Krzesioko 2 aluminium	szt		
		25	szt	25,000	
				RAZEM	25,000
146 d.18. 2	kalk. własna	Krzesioko 1 aluminium	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
147 d.18. 2	kalk. własna	Stół prostokątny	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
148 d.18. 2	kalk. własna	Stół kwadratowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
149 d.18. 2	kalk. własna	Zestaw mebli przedszkolnych z motywem gór	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
150 d.18. 2	kalk. własna	Szafa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
151 d.18. 2	kalk. własna	Szafa domek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
152 d.18. 2	kalk. własna	Materac do domku	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
153 d.18. 2	kalk. własna	Aplikacja z motywem gór	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
154 d.18. 2	kalk. własna	Dywan 2x3m	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
155 d.18. 2	kalk. własna	Przesuwanka - góry	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
156 d.18. 2	kalk. własna	Pufa Górska	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
157 d.18. 2	kalk. własna	Pufa śr. 120 cm - szara	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
158 d.18. 2	kalk. własna	Szafka z półkami, kuchenką, zlewozmywakiem i nadstawką	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
159 d.18. 2	kalk. własna	Drewniany parking	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
160 d.18. 2	kalk. własna	Klocki Małego budowniczego	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
161 d.18. 2	kalk. własna	Mini klocki budowlane	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
162 d.18. 2	kalk. własna	Biurko nauczycielskie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
163 d.18. 2	kalk. własna	Krzesło konferencyjne Chrom popielato - czarne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
164 d.18. 2	kalk. własna	Szafka z przegrodami	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
165 d.18. 2	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 biały	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
166 d.18. 2	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 błękitny	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
167 d.18. 2	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 jasnoszary	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
168 d.18. 2	kalk. własna	Ławeczka na skrzynie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
169 d.18. 2	kalk. własna	Skrzynia mała - błękitna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
170 d.18. 2	kalk. własna	Skrzynia mała - biała	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
171 d.18. 2	kalk. własna	Skrzynia mała - limonkowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
172 d.18. 2	kalk. własna	Tablica korkowa 100x200 cm - błękitna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
173 d.18. 2	kalk. własna	Godło RP w ramce	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
174 d.18. 2	kalk. własna	Uchwyt ścienny do monitorów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
175 d.18. 2	kalk. własna	Monitor interaktywny 65	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
176 d.18. 2	kalk. własna	Kosz z ruchomą pokrywą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18.3		Meble dla 5-latków			
177 d.18. 3	kalk. własna	Krzesiśko 2 aluminium	szt		
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
178 d.18. 3	kalk. własna	Krzesiśko 3 aluminium	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
179 d.18. 3	kalk. własna	Stół prostokątny	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
180 d.18. 3	kalk. własna	Stół kwadratowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
181 d.18. 3	kalk. własna	Zestaw mebli przedszkolnych z motywem las	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
182 d.18. 3	kalk. własna	Szafa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
183 d.18. 3	kalk. własna	Szafa domek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
184 d.18. 3	kalk. własna	Poduszka	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
185 d.18. 3	kalk. własna	Dywan 2x3m	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
186 d.18. 3	kalk. własna	Pufa śr. 120 cm - szara	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
187 d.18. 3	kalk. własna	Pufa z motywem zwierzęcym	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
188 d.18. 3	kalk. własna	Biurko nauczycielskie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
189 d.18. 3	kalk. własna	Krzesło konferencyjne Chrom popielato - czarne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
190 d.18. 3	kalk. własna	Szafka z przegrodami	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
191 d.18. 3	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 biały	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
192 d.18. 3	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 limonka	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
193 d.18. 3	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 jasnoszary	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
194 d.18. 3	kalk. własna	Ławeczka na skrzynie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
195 d.18. 3	kalk. własna	Skrzynia mała - beżowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
196 d.18. 3	kalk. własna	Skrzynia mała - biała	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
197 d.18. 3	kalk. własna	Skrzynia mała - limonkowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
198 d.18. 3	kalk. własna	Warsztat majsterkowicza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
199 d.18. 3	kalk. własna	Tablica korkowa 100x200 cm - błękitna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
200 d.18. 3	kalk. własna	Godło RP w ramce	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
201 d.18. 3	kalk. własna	Uchwyt ścienny do monitorów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
202 d.18. 3	kalk. własna	Monitor interaktywny 65	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
203 d.18. 3	kalk. własna	Kosz z ruchomą pokrywą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18.4		Meble dla 6-latków			
204 d.18. 4	kalk. własna	Krzesiśko 2 aluminium	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
205 d.18. 4	kalk. własna	Krzesiśko 3 aluminium	szt		
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
206 d.18. 4	kalk. własna	Stół prostokątny	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
207 d.18. 4	kalk. własna	Stół kwadratowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
208 d.18. 4	kalk. własna	Zestaw mebli przedszkolnych z motywem las	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
209 d.18. 4	kalk. własna	Szafa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
210 d.18. 4	kalk. własna	Szafa domek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
211 d.18. 4	kalk. własna	Materac - siedzisko zielone	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
212 d.18. 4	kalk. własna	Dywan 2x3m	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
213 d.18. 4	kalk. własna	Pufa Liść	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
214 d.18. 4	kalk. własna	Pufa śr. 80 cm - jasnozielona	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
215 d.18. 4	kalk. własna	Biurko nauczycielskie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
216 d.18. 4	kalk. własna	Krzesło konferencyjne Chrom popielato - czarne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
217 d.18. 4	kalk. własna	Szafka z przegrodami	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
218 d.18. 4	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 biały	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
219 d.18. 4	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 limonka	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
220 d.18. 4	kalk. własna	Pojemnik płytki 1 jasnoszary	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
221 d.18. 4	kalk. własna	Ławeczka na skrzynie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
222 d.18. 4	kalk. własna	Skrzynia mała - beżowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
223 d.18. 4	kalk. własna	Skrzynia mała - biała	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
224 d.18. 4	kalk. własna	Skrzynia mała - limonkowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
225 d.18. 4	kalk. własna	Tablica korkowa 100x200 cm - błękitna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
226 d.18. 4	kalk. własna	Godło RP w ramce	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
227 d.18. 4	kalk. własna	Uchwyt ścienny do monitorów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
228 d.18. 4	kalk. własna	Monitor interaktywny 65	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
229 d.18. 4	kalk. własna	Kosz z ruchomą pokrywą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18.5		Biblioteka			
230 d.18. 5	kalk. własna	Biurko narożne prawe z metalową nogą, klon jutland	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
231 d.18. 5	kalk. własna	Stół 80x80	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
232 d.18. 5	kalk. własna	Krzesło roz. 5 zielone	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
233 d.18. 5	kalk. własna	Gruszka duża szaro-beżowo-niebieska	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
234 d.18. 5	kalk. własna	Gruszka - motyw kółek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
235 d.18. 5	kalk. własna	Krzesło obrotowe szaro-czarne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
236 d.18. 5	kalk. własna	Biblioteczka na kółkach	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
237 d.18. 5	kalk. własna	Pufa-kanapa zielona	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18.6		Gabinet dyrektora			
238 d.18. 6	kalk. własna	Szafa z witryną z zamkiem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
239 d.18. 6	kalk. własna	Szafa z zamkiem - klon	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
240 d.18. 6	kalk. własna	Szafka z 3 szufladami	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
241 d.18. 6	kalk. własna	Kontenerek z piórnikiem, klon - na nóżkach	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
242 d.18. 6	kalk. własna	Niszcarka przybiurkowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
243 d.18. 6	kalk. własna	Biurko prawe 160 - klon	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
244 d.18. 6	kalk. własna	Stół owalny 120 x 200 cm nr 6 klon	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
245 d.18. 6	kalk. własna	Krzesło tapicerowane	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
246 d.18. 6	kalk. własna	Krzesło obrotowe szaro-czarne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18.7		Klasa 1-3			
247 d.18. 7	kalk. własna	Stół prostokątny 140x70	szt		
		13 + 13 + 13	szt	39,000	
				RAZEM	39,000
248 d.18. 7	kalk. własna	krzesło z regulacją wysokości	szt		
		25 + 25 + 25	szt	75,000	
				RAZEM	75,000
249 d.18. 7	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
250 d.18. 7	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
251 d.18. 7	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
252 d.18. 7	kalk. własna	Regał z przegrodami i półkami	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
253 d.18. 7	kalk. własna	Drzwiczki	szt		
		8 + 8 + 8 + 6 + 6 + 4 + 4 + 3 + 3 + 4	szt	54,000	
				RAZEM	54,000
254 d.18. 7	kalk. własna	Dywan 4x3m	szt		
		1 + 1 + 1	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
255 d.18. 7	kalk. własna	Tablica korkowa 100x200 cm	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
256 d.18. 7	kalk. własna	Uchwyt ścienny do monitorów	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
257 d.18. 7	kalk. własna	Monitor interaktywny 65	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
258 d.18. 7	kalk. własna	Tablica biała suchościeralno-magnetyczna ceramiczna 100x170 z akcesoriami	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
259 d.18. 7	kalk. własna	Tablica szkolna pojedyncza zielona w linie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
260 d.18. 7	kalk. własna	Tablica biała suchościeralna magnetyczna lakierowana	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
261 d.18. 7	kalk. własna	Kosz z ruchomą pokrywą	szt		
		3 + 3 + 3 + 4 + 4 + 4	szt	21,000	
				RAZEM	21,000
18.8		Korytarz			
262 d.18. 8	kalk. własna	Fotel 3 os.	szt		
		1 + 1 + 1	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
263 d.18. 8	kalk. własna	Fotel 2 os.	szt		
		1 + 1 + 1 + 1	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
18.9		Pokój nauczycielski			
264 d.18. 9	kalk. własna	Szafa skrytkowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
265 d.18. 9	kalk. własna	Szafa skrytkowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
266 d.18. 9	kalk. własna	Monitor 24 cale	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
267 d.18. 9	kalk. własna	Komputer	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
268 d.18. 9	kalk. własna	Wieszak szatniowy - aluminiowy - buk	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
269 d.18. 9	kalk. własna	Krzesło alu granatowe	szt		
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
270 d.18. 9	kalk. własna	Stół konferencyjny prosty klon	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
271 d.18. 9	kalk. własna	Stół konferencyjny klon	szt		
		2 + 2	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
272 d.18. 9	kalk. własna	Stolik komputerowy z półką na komputer i szufladą na klawiaturę - klon	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
273 d.18. 9	kalk. własna	Tablica korkowa w aluminiowej ramie 100 x 200 szara	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
18.10		Pomieszczenia indywidualne			
274 d.18. 10	kalk. własna	Biurko nauczycielskie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
275 d.18. 10	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
276 d.18. 10	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
277 d.18. 10	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
278 d.18. 10	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
279 d.18. 10	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
280 d.18. 10	kalk. własna	Lustro logopedyczne - duże	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
281 d.18. 10	kalk. własna	Stół prostokątny brzoza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
282 d.18. 10	kalk. własna	Biurko - aluminium - klon	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
283 d.18. 10	kalk. własna	Szafa niska - klon jutland	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
284 d.18. 10	kalk. własna	Piankowe pufy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
285 d.18. 10	kalk. własna	Stół prostokątny brzoza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
286 d.18. 10	kalk. własna	Ławka korytarzowa tapicerowana 3-os. bordowa	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
287 d.18. 10	kalk. własna	Wieszak metalowy na ubrania	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
18.11		Pomieszczenie wielofunkcyjne			
288 d.18. 11	kalk. własna	Materac zabezpieczający na ścianę 100 x 100 limonkowy	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
289 d.18. 11	kalk. własna	Ścianka wspinaczkowa - góry	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
290 d.18. 11	kalk. własna	Zestaw piłek z torbą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
291 d.18. 11	kalk. własna	Zjeżdżalnia rolkowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
292 d.18. 11	kalk. własna	Materac składany kolory tęczy - mata - MED	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
293 d.18. 11	kalk. własna	Podesty wielofunkcyjne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
294 d.18. 11	kalk. własna	Zestaw piankowy klocki	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
295 d.18. 11	kalk. własna	Równoważnia dł. 3 m - niska wys. 23 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
296 d.18. 11	kalk. własna	Zestaw do balansowania	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
297 d.18. 11	kalk. własna	aktywna ściana/podłoga	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
298 d.18. 11	kalk. własna	Odkocznia gimnastyczna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
299 d.18. 11	kalk. własna	Materac antypoślizgowy wym. 159 x 159 x 8 cm szary	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
300 d.18. 11	kalk. własna	Materac gruby wym. 200 x 100 x 25 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
301 d.18. 11	kalk. własna	Mata podłogowa 0,8 cm	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
302 d.18. 11	kalk. własna	Taśma rehabilitacyjna 0,45 mm grubości	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
303 d.18. 11	kalk. własna	Skrzynia piankowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
304 d.18. 11	kalk. własna	Trampolina z poręczą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
305 d.18. 11	kalk. własna	Piłka do skakania 55 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
306 d.18. 11	kalk. własna	Piłka do skakania 45 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
307 d.18. 11	kalk. własna	Piłka do skakania 65 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
308 d.18. 11	kalk. własna	Koło do treningu ciała	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
309 d.18. 11	kalk. własna	Pachołki z cyferkami	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
310 d.18. 11	kalk. własna	Pachołki treningowe 50 szt.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
311 d.18. 11	kalk. własna	Zestaw przyrządów gimnastycznych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
312 d.18. 11	kalk. własna	Chusta 6 m	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
313 d.18. 11	kalk. własna	Dmuchana piłka - balon	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
314 d.18. 11	kalk. własna	Zestaw sensorycznych piłeczek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
315 d.18. 11	kalk. własna	Maty masujące	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
316 d.18. 11	kalk. własna	Piłka do aktywności sensorycznej 1 kg	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
317 d.18. 11	kalk. własna	Piłka 65 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
318 d.18. 11	kalk. własna	Piłka 75 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
18.12		Sala językowa			
319 d.18. 12	kalk. własna	Pracownia językowa 24 stanowiska	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
320 d.18. 12	kalk. własna	Zestaw: Robot + tablet	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
321 d.18. 12	kalk. własna	Moduł Robotyka i kodowanie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
322 d.18. 12	kalk. własna	Moduł Fizyka	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
323 d.18. 12	kalk. własna	Moduł Ekologia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
324 d.18. 12	kalk. własna	Moduł Sztuczna Inteligencja	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
325 d.18. 12	kalk. własna	Komputer	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
326 d.18. 12	kalk. własna	Monitor 24 cale	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18.13		Stołówka			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
327 d.18. 13	kalk. własna	Stół 80x80	szt		
		5 + 7 + 8	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
328 d.18. 13	kalk. własna	Krzesiło roz. 3	szt		
		10 + 10	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
329 d.18. 13	kalk. własna	Krzesiło roz. 4	szt		
		10 + 10	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
330 d.18. 13	kalk. własna	Krzesiło roz. 5	szt		
		16 + 16	szt	32,000	
				RAZEM	32,000
331 d.18. 13	kalk. własna	Wózek 3-półkowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
332 d.18. 13	kalk. własna	Wózek 15-poziomowy do transportu tac	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
333 d.18. 13	kalk. własna	Pojemnik na sztuczce na 4 wkłady	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
334 d.18. 13	kalk. własna	Widelec	szt		
		150	szt	150,000	
				RAZEM	150,000
335 d.18. 13	kalk. własna	Łyżka	szt		
		150	szt	150,000	
				RAZEM	150,000
336 d.18. 13	kalk. własna	Nóż	szt		
		80	szt	80,000	
				RAZEM	80,000
18.14		Szatnia przedszkole			
337 d.18. 14	kalk. własna	Szatnia 6 – zestaw	szt		
		21	szt	21,000	
				RAZEM	21,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
338 d.18. 14	kalk. własna	Ławka do szatni	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
339 d.18. 14	kalk. własna	Tablica korkowa z aluminiową ramą 90 x 120 cm	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
18.15		Szatnia szkoła			
340 d.18. 15	kalk. własna	Szafa ubraniowa 180 z 6 schowkami i półką	szt		
		3 + 3 + 3	szt	9,000	
				RAZEM	9,000
341 d.18. 15	kalk. własna	Szafa ubraniowa 180 z 4 schowkami i półką	szt		
		2 + 2 + 2	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
18.16		Świetlica			
342 d.18. 16	kalk. własna	Wózek plastyczny na kółkach - brzoza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
343 d.18. 16	kalk. własna	Zestaw meblowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
344 d.18. 16	kalk. własna	Blat prostokątny+nogi	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
345 d.18. 16	kalk. własna	Krzesiśko rozm 4	szt		
		16	szt	16,000	
				RAZEM	16,000
346 d.18. 16	kalk. własna	Regał	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
347 d.18. 16	kalk. własna	Szafka	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
348 d.18. 16	kalk. własna	Biurko	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
349 d.18. 16	kalk. własna	Krzesło	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
350 d.18. 16	kalk. własna	Tablica korkowa 100x200 cm	szt		
		1 + 1	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
351 d.18. 16	kalk. własna	Gruszka	szt		
		2 + 2 + 2	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
352 d.18. 16	kalk. własna	Pufa śr. 40 cm	szt		
		1 + 1 + 1	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
353 d.18. 16	kalk. własna	Pufa śr. 80 cm	szt		
		1 + 1	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
354 d.18. 16	kalk. własna	Dywan we wzory 4 x 5 m	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000