

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych

45262700-8 Przebudowa budynków

45262800-9 Rozbudowa budynków

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa budynku szkoły, na potrzeby PSP nr 14 integracyjnej.
ADRES INWESTYCJI : 26-600 Radom, ul. Wierzbicka 89 / 93, dz. nr ewid. 234/2, 234/1, 231, 233, 278, 141/2
INWESTOR : Gmina Miasta Radomia
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom, ul. Kilińskiego 30
BRANŻA : Roboty budowlane - sala gimnastyczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : WANDA GRIGORIAN
DATA OPRACOWANIA : STYCZEŃ 2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
STYCZEŃ 2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	SALA GIMNASTYCZNA	1	211
1.1	Roboty rozbiórkowe	1	49
1.2	Podłóża pod posadzki	50	60
1.3	Modernizacja ścian i stropów	61	69
1.4	Stropodach	70	97
1.5	Stolarka i ślusarka zewnętrzna	98	107
1.6	Ścianki działowe g-k, sufity podwieszane	108	110
1.7	Tynki, okładziny, malowanie	111	135
1.8	Izolacje podposadzkowe i posadzki	136	155
1.9	Stolarka i ślusarka wewnętrzna	156	172
1. 10	Wyposażenie	173	176
1. 11	Izolacja ścian fundamentowych	177	183
1. 12	Elewacje	184	201
1. 13	Schody zewnętrzne, podjazd, opaska	202	210
1. 14	Dostawa i montaż wind	211	211

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			SALA GIMNASTYCZNA			
1.1			Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		drzwi	1,68*2,80	m ²	4,70	
					RAZEM	4,70
2 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		antresola	(2,15+1,72)*11,55	m ²	44,70	
		okna	2,70*1,40+2,40*0,90*12+1,05*2,15+1,20*0,90	m ²	33,04	
					RAZEM	77,74
3 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych	m ²		
			2,76*3,20	m ²	8,83	
					RAZEM	8,83
4 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			28	szt.	28,00	
					RAZEM	28,00
5 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
			1,68*2,80+1,40*2,0+2,76*3,20+1,40*2,0*4	m ²	27,54	
					RAZEM	27,54
6 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		naświetla	2+4+1	szt.	7,00	
					RAZEM	7,00
7 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		wejście	2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
8 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
			2,05*2,40*8+1,05*2,15+2,40*0,90*12+2,70*4,10*8+2,70*1,40+2,70*2,70*5	m ²	196,33	
					RAZEM	196,33
9 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			2,40*8+1,05+2,40*12+2,70*8+2,70*6	m	86,85	
					RAZEM	86,85
10 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0354-08	Demontaż drabinek gimnastycznych	m ²		
			1,80*3,0*(2+13)	m ²	81,00	
					RAZEM	81,00
11 d.1.1	SST.III.1	KNNR 7 0505-01 z. o.3.4.	Demontaż ścianek boksów szatniowych z siatki	m ²		
			3,20*(5,76*2+3,20*6)	m ²	98,30	
					RAZEM	98,30
12 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
			3,50*2+1,40	m	8,40	
					RAZEM	8,40
13 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
			3,20*(1,45+(1,97*2+1,80*2+0,30*2)*2) -(0,70*2,0+0,60*2,0*4+0,80*2,0*4)	m ² m ²	56,74 -12,60	
					RAZEM	44,14
14 d.1.1	SST.III.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
			3,20*(1,45+1,62+1,57+2,06+2,40+1,15) 3,20*(5,86*5+5,76+1,76+1,50*2)*2 -0,70*2,0*3	m ² m ² m ²	32,80 254,85 -4,20	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,90*2,86-0,90*2,10+2,90*3,20-1,20*0,90	m ²	17,46	
					RAZEM	300,91
15	SST.III.1	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²		
d.1.			0,80*0,50	m ²	0,40	
1					RAZEM	0,40
16	SST.III.1	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1.			0,80*0,50*0,65	m ³	0,26	
1					RAZEM	0,26
17	SST.III.1	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
d.1.			36,52*(15,44+8,10)	m ²	859,68	
1		daszki	2,30*2,70+2,10*2,23	m ²	10,89	
					RAZEM	870,57
18	SST.III.1	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.			36,52*2	m	73,04	
1			2,10+2,70	m	4,80	
					RAZEM	77,84
19	SST.III.1	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.			8,17*3+4,20*2	m	32,91	
1					RAZEM	32,91
20	SST.III.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.			0,30*(36,52*3+15,44*2+8,10*2)	m ²	46,99	
1		dach	0,30*(2,30+2,70+2,10+2,23)*2	m ²	5,60	
		daszki	0,30*(2,40*8+1,05+2,40*12+2,70*8+2,70*6)	m ²	26,06	
		parapety			RAZEM	78,65
21	SST.III.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie szlichty cementowej	m ²		
d.1.			(36,52-6,09)*15,44	m ²	469,84	
1		sala	7,86*35,76+6,09*15,44	m ²	375,10	
		zaplecze				
		na stropie				
		daszki	2,30*2,70+2,10*2,23	m ²	10,89	
					RAZEM	855,83
22	SST.III.1	KNR K-06 0102-05	Rozebranie uwarstwień konstrukcji dachowej - izolacji ze styropianu	m ³		
d.1.			(36,52-6,09)*15,44*0,05	m ³	23,49	
1		sala			RAZEM	23,49
23	SST.III.1	KNR 4-01 0609-03	Rozebranie izolacji z żużla	m ²		
d.1.			7,86*35,76+6,09*15,44	m ²	375,10	
1		zaplecze				
		na stropie				
					RAZEM	375,10
24	SST.III.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - paroizolacji	m ²		
d.1.			(36,52-6,09)*15,44	m ²	469,84	
1		sala	7,86*35,76+6,09*15,44	m ²	375,10	
		zaplecze				
		na stropie				
					RAZEM	844,94
25	SST.III.1	KNR 4-04 0305-07	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych o grubości do 10 cm	m ³		
d.1.			375,10*0,10	m ³	37,51	
1		płyty korytkowe	(2,30*2,70+2,10*2,23)*0,07	m ³	0,76	
		daszki			RAZEM	38,27
26	SST.III.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ogniomury	m ³		
d.1.			0,25*(0,33*35,76+(0,33+0,63)*0,5*7,86*2)+0,25*0,33*9,30+0,25*(1,25+0,33)*0,5*6,09	m ³	6,81	
1		zaplecze	0,25*0,33*(35,76-6,09)	m ³	2,45	
		sala			RAZEM	9,26

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianek ażurowych pod płyty korytkowe	m ²		
		zaplecze	(0,33+0,63)*0,5*7,86*11+(1,25+0,33)*0,5*6,09*2	m ²	51,12	
					RAZEM	51,12
28 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
			0,38*0,24*3,10	m ³	0,28	
			0,24*0,20*2,78	m ³	0,13	
			0,24*0,12*2,10*17	m ³	1,03	
					RAZEM	1,44
29 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 120 mm	m		
			2,10*2*17	m	71,40	
					RAZEM	71,40
30 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C200 mm	m		
			2,78*2	m	5,56	
					RAZEM	5,56
31 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C240 mm	m		
			3,10*2	m	6,20	
					RAZEM	6,20
32 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-06 0102-01	Wiercenie otworów o śr. powyżej 16 do 20 mm i głębokości 10 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m	szt.		
			3*2*17+4*2*2	szt.	118,00	
					RAZEM	118,00
33 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-06 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami M18	szt.		
			3*17+4*2	szt.	59,00	
					RAZEM	59,00
34 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
			71,40+5,56+6,20	m	83,16	
					RAZEM	83,16
35 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
			0,50*83,16	m ²	41,58	
					RAZEM	41,58
36 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
			0,35*0,35*2,10*2	m ³	0,51	
			0,38*(1,0*2,10+2,76*3,0)	m ³	3,94	
		pod belkę	0,38*0,52*3,24	m ³	0,64	
		pod wieńcem	0,25*(2,70*2,20-1,40*2,70)	m ³	0,54	
			0,38*2,76*3,0	m ³	3,15	
			0,24*(0,68*2,10+1,20*2,10+1,0*2,10*7)	m ³	4,48	
					RAZEM	13,26
37 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0329-04	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
			1,29*2,23	m ²	2,88	
			0,30*2,10*2+1,20*2,10	m ²	3,78	
					RAZEM	6,66
38 d.1. 1	SST.III.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg i sprzętu sportowego folią	m ²		
		sala gimnastyczna	400,0*2	m ²	800,00	
					RAZEM	800,00
39 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²		
		parter	105,0+4,20+16,50+2,10+13,0+33,0*2	m ²	206,80	
		piętro	16,50	m ²	16,50	
					RAZEM	223,30

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		parter piętro	16,40+50,70+13,70+16,50+16,20*3+33,50 33,50+9,20	m ² m ²	179,40 42,70	
					RAZEM	222,10
41 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²		
		piętro	67,80	m ²	67,80	
					RAZEM	67,80
42 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie szlichty cementowej	m ²		
		parter piętro	789,30-400,0 127,0	m ² m ²	389,30 127,00	
					RAZEM	516,30
43 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka izolacji z papy	m ²		
		parter piętro	789,30-400,0 127,0	m ² m ²	389,30 127,00	
					RAZEM	516,30
44 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0519-06 analogia piętro	Rozbiórka izolacji z płyty pilśniowej	m ²		
			127,0	m ²	127,00	
					RAZEM	127,00
45 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych - płyty kanałowe	m ³		
			3,0*6,0*0,24 1,0*1,10*0,24	m ³ m ³	4,32 0,26	
					RAZEM	4,58
46 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	m ³		
		schody ze- wnętrzne	(2,65*2,14+1,32*1,36+2,14*2,70)*0,10	m ³	1,32	
					RAZEM	1,32
47 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-04 0301-07	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm	m ³		
		parter schody ze- wnętrzne	389,30*0,15 (2,65*2,14+1,32*1,36+2,14*2,70)*0,15	m ³ m ³	58,40 1,99	
					RAZEM	60,39
48 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
			2,0*(2,88+5,76)*2-0,80*2,0*2 2,0*(5,82+5,76)*2-1,0*2,0*2 2,0*(5,82+5,76)*2-1,0*2,0*2	m ² m ² m ²	31,36 42,32 42,32	
					RAZEM	116,00
49 d.1. 1	SST.III.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie i utylizacja gruzu	m ³		
			((4,70+77,74+1,60*28+27,54+0,72*6+0,95*2+196,33+10,80+98,30+ 8,40*1,10)*0,03+0,30*0,04*86,85+44,14*0,08+300,91*0,15+0,40*0,07+ 0,26+469,84*0,15+375,10*0,15+10,89*0,07+9,26+51,12*0,12*0,6+ 13,26+6,66*0,14+223,30*0,03+222,10*0,01+67,80*0,03+516,30*0,05+ 516,30*0,01+127,0*0,01+4,58+1,32+60,39+116,0*0,03)*1,3	m ³	431,44	
					RAZEM	431,44
1.2			Podłoża pod posadzki			
50 d.1. 2	SST.III.2	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
		posadzki kanał klatka	0,40*(788,70-400,0) -0,40*1,0*(35,76+14,78+6,62) 0,90*(2,76*1,39+1,38*(3,32*0,5+0,64+1,50*0,5))	m ³ m ³ m ³	155,48 -22,86 7,24	
					RAZEM	139,86
51 d.1. 2	SST.III.2	KNR 4-01 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypianie ziemią z ukońców	m ³		
		kanał	1,0*0,80*(35,76+14,78+6,62-2,76)	m ³	43,52	
					RAZEM	43,52

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.1. 2	SST.III.2	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
			139,86-43,52	m ³	96,34	
					RAZEM	96,34
53 d.1. 2	SST.III.2	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na zwałkę	m ³		
			96,34	m ³	96,34	
					RAZEM	96,34
54 d.1. 2	SST.III.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek do zapraw	m ³		
		pod platformę	0,05*2,05*2,05	m ³	0,21	
		zaplecze	0,30*(788,70-400,0-2,90)	m ³	115,74	
					RAZEM	115,95
55 d.1. 2	SST.III.4	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)</i>	m ³		
		zaplecze	0,10*(788,70-400,0-2,90)	m ³	38,58	
					RAZEM	38,58
56 d.1. 2	SST.III.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)</i>	m ³		
		pod platformę	0,10*2,05*2,05	m ³	0,42	
					RAZEM	0,42
57 d.1. 2	SST.III.8	KNR 2-02 0602-07 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku SBS - pierwsza warstwa	m ²		
			2,05*2,05	m ²	4,20	
					RAZEM	4,20
58 d.1. 2	SST.III.8	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej gr. 3,2 mm	m ²		
			2,05*2,05	m ²	4,20	
					RAZEM	4,20
59 d.1. 2	SST.III.4	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)</i>	m ³		
		PF-1	0,30*2,05*2,05	m ³	1,26	
					RAZEM	1,26
60 d.1. 2	SST.III.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 mm	t		
		fi 12 mm	69,26/1000	t	0,07	
					RAZEM	0,07
1.3			Modernizacja ścian i stropów			
61 d.1. 3	SST.III.5	KNR 2-02 0111-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych wys. do 4.5 m z bloków wapienno-piaskowych drażonych typu 3 NFD grubości 25 cm	m ²		
		platforma	6,85*(1,70+1,95)	m ²	25,00	
					RAZEM	25,00
62 d.1. 3	SST.III.5	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek żelbetowych	gniazd		
			2	gniazd	2,00	
					RAZEM	2,00
63 d.1. 3	SST.III.4	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)</i>	m ³		
		BS1	0,38*0,52*3,26	m ³	0,64	
					RAZEM	0,64
64 d.1. 3	SST.III.4	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 26 cm płaskie - ręczne układanie betonu <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)</i>	m ²		
			6,0*3,0-1,82*1,70	m ²	14,91	
					RAZEM	14,91
65 d.1. 3	SST.III.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 mm	t		
		fi 6 mm	6,75/1000	t	0,01	
					RAZEM	0,01

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.1. 3	SST.III.3	KNR 2-02 0290-02 fi 12 mm	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 mm (458,21+26,64)/1000	t t	 0,48	 RAZEM 0,48
67 d.1. 3	SST.III.5	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0,24*1,05*2,15 0,24*2,40*2,05 0,24*1,0*2,10*5 0,24*1,20*0,60*6	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,54 1,18 2,52 1,04	 RAZEM 5,28
68 d.1. 3	SST.III.5	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 1,0*2,10*2 3,40*(0,31*2+2,76)-2,10*2,76 3,26*3,0-2,10*2,76 2,58*2,57*0,5	m ² m ² m ² m ²	 4,20 5,70 3,98 3,32	 RAZEM 17,20
69 d.1. 3	SST.III.6	KNR 2-05 0208-04	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - podkonstrukcja z RK 100 (32,1*2+2,4*4+12,60*2)*1,02*1,018/1000	t t	 0,10	 RAZEM 0,10
1.4			Stropodach			
70 d.1. 4	SST.III.5	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - podstawa pod klapę 0,54*(1,10+1,24)*2	m ² m ²	 2,53	 RAZEM 2,53
71 d.1. 4	SST.III.5	KNR 2-02 0133-03	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloków wapienno-piaskowych drażonych typu 3NFD o grubości 25 cm 0,30*(8,05*2+36,85+6,09-0,25*33)	m ² m ²	 15,24	 RAZEM 15,24
72 d.1. 4	SST.III.4	KNR 2-02 0211-04 W1	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)</i> 0,25*0,20*(8,05*2+36,85+6,09)	m ³ m ³	 2,95	 RAZEM 2,95
73 d.1. 4	SST.III.4	KNR 2-02 0211-01 T1	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)</i> 0,25*0,25*0,30*33	m ³ m ³	 0,62	 RAZEM 0,62
74 d.1. 4	SST.III.3	KNR 2-02 0290-01 fi 6 mm	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 mm (55,62+50,15)/1000	t t	 0,11	 RAZEM 0,11
75 d.1. 4	SST.III.3	KNR 2-02 0290-02 fi 12 mm	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 mm (86,76+300,94)/1000	t t	 0,39	 RAZEM 0,39
76 d.1. 4	SST.III.3	KNR DC-03 0202-03	Kotwienie prętów zbrojeniowych za pomocą żywicy w podłożach z betonu zbrojonego i żelbetowych; średnica otworu w podłożu 16 mm 33*4	szt. szt.	 132,00	 RAZEM 132,00
77 d.1. 4	SST.III.8	KNR 2-02 1914-04 sala zaplecze	Zatarcie powierzchni betonu na gładko 15,55*30,74 8,10*35,76+6,14*14,81	m ² m ² m ²	 478,01 380,59	 RAZEM 858,60
78 d.1. 4	SST.III.8	KNR 2-02 0602-07 analogia sala zaplecze komin	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku SBS - pierwsza warstwa 15,55*30,74 8,10*35,76+6,14*14,81 0,50*3,0	m ² m ² m ² m ²	 478,01 380,59 1,50	 RAZEM 860,10

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.1. 4	SST.III.8	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - papa paroiizolacyjna zgrzewalna 2,4 mm	m ²		
		sala	15,55*30,74	m ²	478,01	
		zaplecze	8,10*35,76+6,14*14,81	m ²	380,59	
		komin	0,50*3,0	m ²	1,50	
					RAZEM	860,10
80 d.1. 4	SST.III.9	KNR 2-02 0612-07	Montaż skrzynki 60x25 cm do mocowania obróbek blacharskich z płyt wiórowych gr. 25 mm	m ²		
		sala	(0,65+0,25)*2*(15,55*2+30,74)	m ²	111,31	
		zaplecze	(0,65+0,25)*2*(35,76+14,81)	m ²	91,03	
					RAZEM	202,34
81 d.1. 4	SST.III.9	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70 gr. 5 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		ściany	0,30*(30,74+8,10*2+6,14*3+1,0*2+1,10*2)	m ²	20,87	
		pod obróbki	0,25*(30,74+8,10*2+6,14*2)	m ²	14,80	
					RAZEM	35,67
82 d.1. 4	SST.III.9	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 25 cm poziome klejone do podłoża	m ²		
		sala	15,55*30,74	m ²	478,01	
					RAZEM	478,01
83 d.1. 4	SST.III.9	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 20 cm poziome klejone do podłoża	m ²		
		zaplecze	8,10*35,76+6,14*14,81	m ²	380,59	
					RAZEM	380,59
84 d.1. 4	SST.III.9	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 5-27 cm poziome klejone do podłoża	m ²		
		zaplecze	8,10*35,76+6,14*14,81	m ²	380,59	
					RAZEM	380,59
85 d.1. 4	SST.III.9	KNR AT-38 0215-01	Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji - 4 szt./m ² w podłożu z betonu	m ²		
		sala	15,55*30,74	m ²	478,01	
		zaplecze	8,10*35,76+6,14*14,81	m ²	380,59	
					RAZEM	858,60
86 d.1. 4	SST.III.15	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi EPS-70 gr. 5 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki silikonowej	m ²		
		komin	0,65*(0,50+3,0)*2	m ²	4,55	
					RAZEM	4,55
87 d.1. 4	SST.III.16	ZKNR C-1 0114-06	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową	m ²		
			4,55	m ²	4,55	
					RAZEM	4,55
88 d.1. 4	SST.III.15	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych z blachy stalowej ocynkowanej lub gęstą siatką stalową ocynkowaną o oczkach ok. 20x20 mm.w ścianach z cegieł	szt.		
			9*2	szt.	18,00	
					RAZEM	18,00
89 d.1. 4	SST.III.9	KNR 2-02 0609-07	Przyklejenie klinów spadkowych pod obróbki	m		
			30,74+(3,0+0,50)*2	m	37,74	
			35,76+8,10*2+14,81+35,76+1,0*2+1,10*2	m	106,73	
					RAZEM	144,47
90 d.1. 4	SST.III.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną SBS dwuwarstwowe	m ²		
		sala	478,01	m ²	478,01	
		zaplecze	380,59	m ²	380,59	
					RAZEM	858,60
91 d.1. 4	SST.III.7	KNR-W 2-02 0504-03	Obróbki z papy termozgrzewalnej SBS	m ²		
			0,30*144,47	m ²	43,34	
					RAZEM	43,34

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92 d.1. 4	SST.III.7	KNR 2-02 0612-02	Isolacje z płyt wiórowych gr. 25 mm poziome na zaprawie	m ²		
		ogniomury	0,48*(30,74+8,10*2+6,14*2)	m ²	28,43	
					RAZEM	28,43
93 d.1. 4	SST.III.7	NNRNKB 202 0541- 02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej 0,6 mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		ogniomury	0,68*(30,74+8,10*2+6,14*2)	m ²	40,27	
		krawędź	0,50*(30,74+15,55*2)	m ²	30,92	
		nadrynno- we	0,25*(30,74+35,76+14,81)	m ²	20,33	
		podrynno- we	0,40*(30,74+35,76+14,81)	m ²	32,52	
		komin	0,60*3,10	m ²	1,86	
					RAZEM	125,90
94 d.1. 4	SST.III.7	KNR-W 2- 02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej 0,6 mm	m		
			30,74+35,76+14,81	m	81,31	
					RAZEM	81,31
95 d.1. 4	SST.III.7	KNR-W 2- 02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej 0,6 mm	m		
			8,17*3+7,80*3+4,20*3	m	60,51	
					RAZEM	60,51
96 d.1. 4	SST.III.14	KNR-W 2- 02 1017-02	Świetliki i klapy dymowe o powierzchni 1.0-1.5 m2 - klapa jednoskrzydłowa z owiewkami i dyszą 100x110 cm	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
97 d.1. 4	SST.III.7	KNR 5-08 0601-05 analogia	Montaż wsporników z linami systemu asekuracji	szt.		
			10+3+6	szt.	19,00	
					RAZEM	19,00
1.5			Stolarka i ślusarka zewnętrzna			
98 d.1. 5	SST.III.14	KNR-W 2- 02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, całe przeszklone – U=1,3W/m2xK. Wyposażenie: pochwyt, 2 zamki patentowe na klucz, samozamykacz, odbój metalowo-gumowy w posadzce.	m ²		
		Dz2	2,70*2,20*2	m ²	11,88	
		Dz4	1,51*2,20	m ²	3,32	
					RAZEM	15,20
99 d.1. 5	SST.III.14	KNR-W 2- 02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, całe przeszklone – U=1,3W/m2xK. Wyposażenie: pochwyt, 2 zamki patentowe na klucz, samozamykacz, odbój metalowo-gumowy w posadzce.	m ²		
		Dz6	1,45*2,20	m ²	3,19	
		Dz7	1,20*2,90	m ²	3,48	
					RAZEM	6,67
100 d.1. 5	SST.III.14	KNR-W 2- 02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - z profili aluminiowych powlekanych w kolorze szarym jak drzwi zewnętrzne z kwaterą uchylno-rozwierną . Współczynnik przenikania ciepła dla okna U<0,9 W/(m2K).	m ²		
		O9	2,76*3,0	m ²	8,28	
					RAZEM	8,28
101 d.1. 5	SST.III.14	KNR-W 2- 02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - jednoramowe w kolorze białym, rozwierano-uchylne, z rozszczelnieniem i częściowo stałe. Współczynnik przenikania ciepła dla okna U<0,9 W/(m2K) typ O1	m ²		
		O1	2,40*2,05*6	m ²	29,52	
					RAZEM	29,52
102 d.1. 5	SST.III.14	KNR-W 2- 02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - jednoramowe w kolorze białym, rozwierano-uchylne, z rozszczelnieniem i częściowo stałe. Współczynnik przenikania ciepła dla okna U<0,9 W/(m2K) typ O4	m ²		
		O4	2,40*0,90*11	m ²	23,76	
					RAZEM	23,76
103 d.1. 5	SST.III.14	KNR-W 2- 02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - jednoramowe w kolorze białym, rozwierano-uchylne, z rozszczelnieniem i częściowo stałe. Współczynnik przenikania ciepła dla okna U<0,9 W/(m2K), okna sali gimnastycznej typ O5	m ²		
		O5	2,70*4,10*4	m ²	44,28	
					RAZEM	44,28

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104 d.1. 5	SST.III.14	KNR-W 2-02 1018-04 O5s	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² - jednoramowe w kolorze białym, rozwierano-uchylne, z rozszczelnieniem i częściowo stałe. Współczynnik przenikania ciepła dla okna U<0,9 W/(m ² K), okna sali gimnastycznej typ O5 wyposażone w siłownik elektryczny 2,70*4,10*5	m ² m ²	 55,35	
					RAZEM	55,35
105 d.1. 5	SST.III.14	KNR-W 2-02 1018-04 O6	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² - jednoramowe w kolorze białym, stałe, z rozszczelnieniem i częściowo stałe. Współczynnik przenikania ciepła dla okna U<0,9 W/(m ² K), okna sali gimnastycznej typ O6 2,70*2,70*2	m ² m ²	 14,58	
					RAZEM	14,58
106 d.1. 5	SST.III.14	KNR-W 2-02 1018-04 O6s	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² - jednoramowe w kolorze białym, z kwaterą uchylną, z rozszczelnieniem i częściowo stałe. Współczynnik przenikania ciepła dla okna U<0,9 W/(m ² K), okna sali gimnastycznej typ O6 wyposażone w siłownik elektryczny 2,70*2,70*3	m ² m ²	 21,87	
					RAZEM	21,87
107 d.1. 5	SST.III.14	NNRNKB 202 2143-03	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 40 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliesterowym 2,40*17+2,70*14	m m	 78,60	
					RAZEM	78,60
1.6			Ścianki działowe g-k, sufity podwieszane			
108 d.1. 6	SST.III.11	KNR-W 2-02 2003-05 parter szatnie piętro	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKB na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02 wypełnienie wełną mineralną 3,40*(5,76*2+5,86*2) (4,60+3,87)*0,5*(7,61+4,86) 3,26*2,46	m ² m ² m ²	 79,02 52,81 8,02	
					RAZEM	139,85
109 d.1. 6	SST.III.11	KNR-W 2-02 2003-05 parter sanitariaty piętro	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKB na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02 wypełnienie wełną mineralną 3,40*(5,86+5,82*2+2,19+2,10*2)-(0,90*2,10*2+1,0*2,10*3) 3,40*(5,86+5,82+2,70+1,63+1,05+2,94*2+2,0+1,80)-0,90*2,10*3 3,40*(5,86+5,88+2,30+3,44+1,27*4+1,70+1,82)-(0,90*2,10*2+1,0*2,10*4) (4,60+3,87)*0,5*(2,44+2,71*2)-1,0*2,10	m ² m ² m ² m ²	 71,15 85,25 76,49 31,19	
					RAZEM	264,08
110 d.1. 6	SST.III.12	KNNR 7 0702-02 parter piętro	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm 64,0+10,10+4,60+10,90+5,20+5,80+7,60+5,20+7,70+6,50+9,50+6,50+49,50 21,0+6,80+57,40+13,0+6,0	m ² m ² m ²	 193,10 104,20	
					RAZEM	297,30
1.7			Tynki, okładziny, malowanie			
111 d.1. 7	SST.III.10	KNR AT-22 0101-01 pom.28 pom.30 pom.32 pom.33 pom.34 pom.35 pom.36 pom.39 pom.40 pom.41 pom.42 parter pom.27 piętro	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża 2,0*(2,10+2,19+2,82) 2,0*2,88 2,0*1,80-1,0*2,0+0,15*2,0*2 2,0*2,0-1,0*2,0+0,15*2,0*2 2,0*2,82-1,0*2,0+0,15*2,0*2 2,0*1,78-1,0*2,0+0,15*2,0*2 2,0*2,88-1,0*2,0+0,15*2,0*2 2,0*2,94 2,0*1,82 2,0*(2,27+1,05+1,70+1,0)-1,0*2,0+0,15*2,0*2 2,0*(2,30+2,82)-1,0*2,0+0,15*2,0*2 A (suma częściowa) 2,0*2,20 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14,22 5,76 2,20 2,60 4,24 2,16 4,36 5,88 3,64 10,64 8,84 ----- 64,54 4,40 ----- 4,40	
					RAZEM	68,94
112 d.1. 7	SST.III.10	KNNR 2 0903-08 pom.28	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach 2,0*(1,66+2,10+2,19+2,82)*2-(0,90*2+1,0)*2,0	m ² m ²	 29,48	

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		pom.29	2,0*(2,20+2,10)*2-1,0*2,0	m ²	15,20	
		pom.30	2,0*(1,72+2,10+2,88+2,19)*2-(0,90*2+1,0)*2,0	m ²	29,96	
		pom.32	2,0*(1,80*2+1,77+1,05)*2-(0,90*2+1,0)*2,0+0,15*2,0*2	m ²	20,68	
		pom.33	2,0*(2,0*2+1,05+1,77)*2-(0,90*2+1,0)*2+0,15*2,0*2	m ²	22,28	
		pom.34	2,0*(2,82+2,70)*2-1,0*2,0+0,15*2,0*2	m ²	20,68	
		pom.35	2,0*(2,94+1,78)*2-1,0*2,0+0,15*2,0*2	m ²	17,48	
		pom.36	2,0*(2,70+2,88+1,05+1,51)*2-(0,90*2+1,0)*2,0+0,15*2,0*2	m ²	27,56	
		pom.39	2,0*(2,94+2,30)*2-1,0*2,0	m ²	18,96	
		pom.40	2,0*(3,44+2,94+1,27+0,10+1,82+1,05)*2-(0,90*2+1,0)*2,0	m ²	36,88	
		pom.41	2,0*(3,44+2,82+1,27+0,10+1,70+1,05)*2-(0,90*2+1,0)*2,0+0,15*2,0*2	m ²	36,52	
		pom.42	2,0*(2,30+2,82)*2-1,0*2,0+0,15*2,0*2	m ²	19,08	
			A (suma częściowa)		-----	
		parter		m ²	294,76	
		pom.27	2,0*(2,20+2,71)*2-1,0*2,0	m ²	17,64	
			B (suma częściowa)		-----	
		piętro		m ²	17,64	
					RAZEM	312,40
113	SST.III.10	ZKNR C-1	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej	m ²		
d.1.		0309-03				
7		pom.34	2,0*1,0*2	m ²	4,00	
		pom.36	2,0*(1,25+1,17*2)	m ²	7,18	
		pom.39	2,0*1,0*2	m ²	4,00	
		pom.40	2,0*(1,0+1,27*2)*2	m ²	14,16	
		pom.41	2,0*(1,0+1,27*2)*2	m ²	14,16	
		pom.42	2,0*1,0*2	m ²	4,00	
					RAZEM	47,50
114	SST.III.10	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne	m ²		
d.1.		0101-02	gruntowanie podłoża pod kleje cementowe			
7			312,40	m ²	312,40	
					RAZEM	312,40
115	SST.III.10	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m ²		
d.1.		0204-07				
7			312,40	m ²	312,40	
					RAZEM	312,40
116	SST.III.10	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1.		0711-02				
7		pom.24	3,20*(5,84*2+5,76)-(1,0*2,10+2,40*2,05)		48,79	
		pom.25	6,85*1,70*4		46,58	
		pom.26/45	2,90*(35,76+15,59+0,30)*2+2,90*(1,23*2+5,82)-(1,68*2,80+2,90+2,76+1,50*2,20*4+2,20*2,76)		293,95	
		pom.27	4,10*(1,39*2+2,76)+(4,10+3,20)*0,5*3,32*2+3,20*1,50*2		56,55	
		pom.28	0,90*(2,10+2,19+2,82)		6,40	
		pom.30	0,90*(2,10+2,19+2,88)		6,45	
		pom.31	3,20*2,88*2		18,43	
		pom.32	0,90*1,80		1,62	
		pom.33	0,90*2,0		1,80	
		pom.34	0,90*2,82		2,54	
		pom.35	0,90*(1,78+2,94)		4,25	
		pom.36	0,90*(2,70+2,82)		4,97	
		pom.37	3,20*(2,82*2+5,86)		36,80	
		pom.38	3,20*2,82*2		18,05	
		pom.39	0,90*2,94		2,65	
		pom.41	0,90*(2,27+1,05+1,70+1,0)		5,42	
		pom.42	0,90*(2,30+2,82)		4,61	
		pom.43	3,20*(2,82*2+5,86)		36,80	
		pom.44	3,20*(5,82*2+5,86)-1,51*2,20		52,68	
		pom.46	(8,13+7,40)*0,5*(14,76+26,93+0,14*8)-(3,60+2,87)*0,5*14,76-(1,51*2,20*2+2,70*2,70+2,70*4,10*9+2,70*2,70*4)		141,95	
		pom.47	2,90*(1,27*2+2,76)-2,76*2,20		9,30	
		pom.48	3,20*(5,76+2,85*2)-2,40*2,05		31,75	
		pom.49	3,20*2,85*2-2,40*2,05		13,32	
			A (suma częściowa)		-----	
		parter			845,66	
		pom.22	3,20*(2,76+6,12*2)-2,76*3,0		39,72	
		pom.23	2,90*(7,61+2,71)-(2,70*2,70+2,76*2,78)		14,97	
		pom.24/25	2,90*(7,61+2,71)-(2,70*2,70+2,76*2,78)		14,97	
		pom.26	2,90*(4,86+2,76)		22,10	
		pom.27	0,90*2,20		1,98	
			B (suma częściowa)		-----	
		piętro			93,74	
			C (obliczenia pomocnicze)		=====	
			939,40*30%	m ²	281,82	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
123 d.1. 7	SST.III.10	KNR 2-02 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach	m ²		
			0,15*3,55+0,40*62,30	m ²	25,45	
					RAZEM	25,45
124 d.1. 7	SST.III.10	KNR 9-03 0109-07	Założenie narożników tynkarskich	m ²		
			1505,67+25,45	m ²	1 531,12	
					RAZEM	1 531,12
125 d.1. 7	SST.III.10	KNNR 7 0507-04	Listwy osłaniające dylatacje aluminiowe	m		
			1,86+2,80*2	m	7,46	
					RAZEM	7,46
126 d.1. 7	SST.III.16	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		pom.46	3,0*(14,76+26,93+0,14*8)-(1,51*2,20*2+2,70*2,70)	m ²	114,50	
					RAZEM	114,50
127 d.1. 7	SST.III.16	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			1505,67+613,0+25,45-114,50	m ²	2 029,62	
					RAZEM	2 029,62
128 d.1. 7	SST.III.16	KNR 7-12 0103-02	Czyszczenie przez szczerotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		wiązary podkons- trukcja	(14,76+9,90)*0,5*1,25*0,7*8 0,39*(2,76*2+1,10*2)	m ² m ²	86,31 3,01	
					RAZEM	89,32
129 d.1. 7	SST.III.16	KNR 7-12 0105-02	Odtłuszczanie konstrukcji kratowych	m ²		
			89,32	m ²	89,32	
					RAZEM	89,32
130 d.1. 7	SST.III.16	KNR 7-12 0205-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji kratowych	m ²		
			89,32	m ²	89,32	
					RAZEM	89,32
131 d.1. 7	SST.III.16	KNR 7-12 0215-02	Malowanie pędzlem farbami pęczniającymi konstrukcji kratowych do odporności R15	m ²		
		analogia	86,31	m ²	86,31	
					RAZEM	86,31
132 d.1. 7	SST.III.16	KNR 7-12 0215-02	Malowanie pędzlem farbami pęczniającymi konstrukcji kratowych do odporności R30	m ²		
		analogia	3,01	m ²	3,01	
					RAZEM	3,01
133 d.1. 7	SST.III.16	KNR 7-12 0214-02	Malowanie pędzlem emaliami poliuretanowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		analogia	89,32	m ²	89,32	
					RAZEM	89,32
134 d.1. 7	SST.III.16	KNR 2-02 1605-03	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 7 m	m ²		
			400	m ²	400,00	
					RAZEM	400,00
135 d.1. 7	SST.III.16	KNR 2-02 1605-07	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach przy wysokości rusztowania do 7 m	m ²		
			1,65*(14,76+23,63)*2	m ²	126,69	
					RAZEM	126,69
1.8			Izolacje podposadzkowe i posadzki			
136 d.1. 8	SST.III.8	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku SBS - pierwsza warstwa	m ²		
		analogia parter	788,70-400,0	m ²	388,70	
					RAZEM	388,70

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
137 d.1. 8	SST.III.8	NNRNKB 202 0618- 03 analogia parter	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej 3,2 mm w pomiesz- czeniach o pow.ponad 5 m2 788,70-400,0	m ² m ²	 388,70	
					RAZEM	388,70
138 d.1. 8	SST.III.9	KNR 2-02 0609-03 parter	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 788,70-400,0	m ² m ²	 388,70	
					RAZEM	388,70
139 d.1. 8	SST.III.9	KNR 2-02 0609-03 piętro	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS T gr. 3,5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 121,60-1,38*(3,12+3,26)	m ² m ²	 112,80	
					RAZEM	112,80
140 d.1. 8	SST.III.8	KNR 2-02 0616-01 analogia parter piętro	Izolacja pozioma z folii PE gr. 0.2 mm 788,70-400,0 121,60-1,38*(3,12+3,26)	m ² m ² m ²	 388,70 112,80	
					RAZEM	501,50
141 d.1. 8	SST.III.4	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na goto- wym podłożu - ręczne układanie betonu <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)</i> 1,38*(0,15*1,50+0,15*0,30*0,5*6)	m ³ m ³	 0,50	
					RAZEM	0,50
142 d.1. 8	SST.III.13	KNR 2-02 1102-02 1102-03 parter	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko 788,70-(1,38*1,50+2,90)	m ² m ²	 783,73	
					RAZEM	783,73
143 d.1. 8	SST.III.13	KNR 2-02 1102-02 1102-03 piętro	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 35 mm zatarte na gładko 121,60-1,38*(3,12+3,26)	m ² m ²	 112,80	
					RAZEM	112,80
144 d.1. 8	SST.III.13	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 783,73+112,80	m ² m ²	 896,53	
					RAZEM	896,53
145 d.1. 8	SST.III.13	KNR AT-23 0101-02 parter gres piętro	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jedno- krotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 64,0+10,10+4,60+10,90+5,20+5,80+7,60+5,20+7,70+6,50+9,50+9,50+ 6,50+4,50 6,0	m ² m ² m ²	 157,60 6,00	
					RAZEM	163,60
146 d.1. 8	SST.III.13	ZKNR C-1 0309-04 parter piętro	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej 10,10+4,60+10,90+5,20+5,80+7,60+5,20+7,70+6,50+9,50+9,50+6,50 6,0	m ² m ² m ²	 89,10 6,00	
					RAZEM	95,10
147 d.1. 8	SST.III.13	KNR AT-23 0206-07 parter gres piętro	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm 64,0+10,10+4,60+10,90+5,20+5,80+7,60+5,20+7,70+6,50+9,50+9,50+ 6,50+4,50 6,0	m ² m ² m ²	 157,60 6,00	
					RAZEM	163,60
148 d.1. 8	SST.III.13	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na za- prawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm 163,60*1,1	m m	 179,96	
					RAZEM	179,96
149 d.1. 8	SST.III.13	KNR AT-23 0102-01 parter gres piętro	Obsadzenie kompletnego profilu dylatacyjnego w zaprawie klejowej cienkowarstwowej - połączenia posadzek i dylatacja 1,86+1,50+1,0*10 1,0	m m m	 13,36 1,00	
					RAZEM	14,36
150 d.1. 8	SST.III.13	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		parter	(228,20-1,38*1,50)	m ²	226,13	
		piętro	121,60-6,0-1,38*(3,12+3,26)	m ²	106,80	
		schody	1,38*(6*(0,15+0,30)+23*(0,15+0,31))*1,1	m ²	20,16	
					RAZEM	353,09
151 d.1. 8	SST.III.13	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		parter	(228,20-1,38*1,50)	m ²	226,13	
					RAZEM	226,13
152 d.1. 8	SST.III.13	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -wykładzina bezspoinowa przeznaczona do obiektów użyteczności publicznej o dużym natężeniu ruchu posiadającej zwiększoną odporność na ścieranie,Wymagania: grubość min. 2 mm, odporność na ścieranie – grupa T, klasa użytkowa 34/43 z wyłożeniem na ściany (228,20-1,38*1,50)*1,1	m ²		
		piętro	(121,60-6,0-1,38*(3,12+3,26))*1,1	m ²	248,74	
				m ²	117,48	
					RAZEM	366,22
153 d.1. 8	SST.III.13	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa - wykładzina bezspoinowa przeznaczona do obiektów użyteczności publicznej o dużym natężeniu ruchu posiadającej zwiększoną odporność na ścieranie,Wymagania: grubość min. 2 mm, odporność na ścieranie – grupa T, klasa użytkowa 34/43 z wyłożeniem na ściany, R-9	m ²		
			1,38*(6*(0,15+0,30)+23*(0,15+0,31))*1,1	m ²	20,16	
					RAZEM	20,16
154 d.1. 8	SST.III.13	KNR 2-02 1114-08	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - okładziny stopni schodowych z PCW	m		
			6*(0,15+0,30+1,38)+23*(0,15+0,31+1,38)	m	53,30	
					RAZEM	53,30
155 d.1. 8	SST.III.13	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
			366,22+20,16	m ²	386,38	
					RAZEM	386,38
1.9			Stolarka i ślusarka wewnętrzna			
156 d.1. 9	SST.III.14	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe profili aluminiowych powlekanych szklone szkłem bezpiecznym. Kolor profili szary, z drzwiami dwuskrzydłowymi; zamek patentowy na klucz, samozamykacz, odbój metalowo-gumowy w posadzce. Ścianka EI60, drzwi EIS30	m ²		
		DW2	2,76*2,20*2	m ²	12,14	
					RAZEM	12,14
157 d.1. 9	SST.III.14	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, całe przeszklone szkłem bezpiecznym , z naświetłem bocznym, pochwyty , zamek patentowy na klucz, samozamykacz, odbój metalowo-gumowy w posadzce	m ²		
		Dw4	2,76*2,20	m ²	6,07	
					RAZEM	6,07
158 d.1. 9	SST.III.14	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, całe przeszklone szkłem bezpiecznym , pochwyty , zamek patentowy na klucz, samozamykacz, odbój metalowo-gumowy w posadzce	m ²		
		Dw6	1,51*2,20*2	m ²	6,64	
					RAZEM	6,64
159 d.1. 9	SST.III.14	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, drzwi wewnętrzne z profili aluminiowych powlekanych szklone szkłem bezpiecznym. pochwyty , zamek patentowy na klucz, samozamykacz, odbój metalowo-gumowy w posadzce	m ²		
		DW7	1,20*2,20*5	m ²	13,20	
					RAZEM	13,20
160 d.1. 9	SST.III.14	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne płytowe, wzmocnione, powierzchnia wykończona laminatem drewnopodobnym. Drzwi pomieszczeń sanitarnych wyposażone dołem w otwory wentylacyjne. Wyposażenie: klamka z szyldem , zamek patentowy na klucz, odbój metalowo-gumowy mocowany w posadzce. Drzwi do sanitariatu niepełnosprawnego osłonięte obustronnie dołem blachą stalową nierdzewną i wyposażone w pochwyty z blachy stalowej nierdzewnej.	m ²		
		DW8	1,0*2,10*16	m ²	33,60	
		DW9	0,90*2,10*7	m ²	13,23	
					RAZEM	46,83
161 d.1. 9	SST.III.14	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi wewnętrzne płytowe, dwuskrzydłowe wzmocnione, powierzchnia wykończona laminatem drewnopodobnym. Kolor drzwi i ościeżnic jasny dąb. Wyposażenie: klamka z szyldem , zamek patentowy na klucz, odbój metalowo-gumowy mocowany w posadzce.	m ²		
		DW10	1,51*2,10	m ²	3,17	
					RAZEM	3,17
162 d.1. 9	SST.III.14	KNR-W 2-02 1029-05	Systemowe ścianki sanitariatów (łącznie z drzwiami) z płyty HPL gr. 20 mm .Okucia ze stali nierdzewnej, powierzchnia matowa.	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2,0*(1,25+1,30+2,19+1,30+0,30)	m ²	12,68	
					RAZEM	12,68
163 d.1. 9	SST.III.14	KNR 2-02 1207-01	Balustrady klatek schodowych ze stali nierdzewnej. Wysokość balustrad min. 1,1 m. Odległości między prętami max. do 12 cm, układ prętów pionowy. Pochwyty balustrad wyposażać w stopery uniemożliwiające zjeżdżani	m		
			7,70+2,76	m	10,46	
					RAZEM	10,46
164 d.1. 9	SST.III.14	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach ze stali nierdzewnej	m		
			1,70	m	1,70	
					RAZEM	1,70
165 d.1. 9	SST.III.14	KNR 2-02 1210-03	Kraty stałe stalowe prętowe ze stali nierdzewnej (schody piętro)	m ²		
			3,20*1,40	m ²	4,48	
					RAZEM	4,48
166 d.1. 9	SST.III.14	KNR AT-22 0102-02	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 2 wkrętów lub haków <i>Poręcz prysznicowa</i>	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
167 d.1. 9	SST.III.14	KNR AT-22 0102-02	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 2 wkrętów lub haków <i>Poręcz WC ścienna łukowa uchylna dł. 850 mm</i>	szt.		
			10	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
168 d.1. 9	SST.III.14	KNR AT-22 0102-02	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 2 wkrętów lub haków. <i>Poręcz ścienna łukowa uchylna 85 cm,</i>	szt.		
			10	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
169 d.1. 9	SST.III.14	KNR AT-22 0102-02	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 2 wkrętów lub haków. <i>Lustro łazienkowe uchylne</i>	szt.		
			11	szt.	11,00	
					RAZEM	11,00
170 d.1. 9	SST.III.14	KNR AT-22 0102-02	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 2 wkrętów lub haków. <i>Lustro łazienkowe dla nps uchylne z rączką</i>	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
171 d.1. 9	SST.III.14	KNR AT-22 0102-02	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 2 wkrętów lub haków <i>drążek prysznicowy z zasłonką</i>	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
172 d.1. 9	SST.III.14	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki typowe	m ²		
		parter	1,0*(0,90+1,70*3+1,22*4+0,70)+0,60*1,90*3	m ²	15,00	
		piętro	0,60*(1,42*6+0,90)	m ²	5,65	
					RAZEM	20,65
1.10			Wyposażenie			
173 d.1. 10	SST.III.14	KNR AT-22 0102-02	Montaż gaśnic proszkowych na ścianie	szt.		
			8	szt.	8,00	
					RAZEM	8,00
174 d.1. 10	SST.III.14	KNR 2-28 0315-01	Oznakowanie wyjścia ewakuacyjnego, gaśnicy, hydrantu tabliczkami na ścianie	kpl.		
		gaśnica	8	kpl.	8,00	
		wyjście ewakuacyjne	5	kpl.	5,00	
		hydrant	1	kpl.	1,00	
					RAZEM	14,00
175 d.1. 10	SST.III.14	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ławeczek z półkami, przegrodami i wieszakami. Ławeczki o wymiarach (dług. x szer. x wys.) 125x40x100 cm wykonane z płyt paździerzowych twardych laminowanych w kolorze np. żółtym.	szt		
			38	szt	38,00	
					RAZEM	38,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
176 d.1. 10	SST.III.14	analiza indywidualna	Dostawa i montaż szafek szatniowych - szafki stalowe typowe malowane proszkowo w kolorze szarym o wymiarach (dług. x szer. x wys.) 50x40x180 cm 16	szt szt	 16,00	 16,00
1.11			Izolacja ścian fundamentowych		RAZEM	16,00
177 d.1. 11	SST.III.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 0,60*0,95*(24,13+36,88+0,60*2)*2-0,60*0,95*6,07	m ³ m ³	 67,46	 67,46
					RAZEM	67,46
178 d.1. 11	SST.III.2	ZKNR C-1 0301-01	- Skucie nierówności i oczyszczenie podłoża. 1,40*(24,13+36,88)*2-1,40*6,07	m ² m ²	 162,33	 162,33
					RAZEM	162,33
179 d.1. 11	SST.III.8	KNR 2-02 0603-07 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku SBS - pierwsza warstwa 162,33	m ² m ²	 162,33	 162,33
					RAZEM	162,33
180 d.1. 11	SST.III.8	KNR 2-02 0603-08 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku SBS - druga i następna warstwa 162,33	m ² m ²	 162,33	 162,33
					RAZEM	162,33
181 d.1. 11	SST.III.9	ZKNR C-1 0306-01 analogia	Docieplenie ścian piwnic płytami XPS gr. 15 cm mocowanymi punktowo elastyczną masą bitumiczną 162,33	m ² m ²	 162,33	 162,33
					RAZEM	162,33
182 d.1. 11	SST.III.8	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni 0,95*(24,13+36,88)*2-0,95*6,07	m ² m ²	 110,15	 110,15
					RAZEM	110,15
183 d.1. 11	SST.III.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 0,60*0,95*(24,13+36,88+0,60*2)*2-0,60*0,95*6,07	m ³ m ³	 67,46	 67,46
					RAZEM	67,46
1.12			Elewacje			
184 d.1. 12	SST.III.15	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Krotność = 2 0,45*(24,13+36,88)*2-0,45*6,07	m ² m ²	 52,18	 52,18
					RAZEM	52,18
185 d.1. 12	SST.III.15	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z mozaikowych tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 52,18	m ² m ²	 52,18	 52,18
					RAZEM	52,18
186 d.1. 12	SST.III.15	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z mozaikowych tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 52,18	m ² m ²	 52,18	 52,18
					RAZEM	52,18
187 d.1. 12	SST.III.15	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi EPS-70 gr. 18 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki silikonowej 4,25*8,10+3,75*36,88+4,85*30,74+3,80*6,14+0,40*6,07 (8,60+7,72)*0,5*16,03+(1,35+0,47)*0,5*16,03 7,25*16,03+7,55*6,14+7,72*30,74 A (suma częściowa) -(4,68+5,27)*2,0 -(2,40*2,05*6+2,70*2,70*5+2,70*4,10*9+2,40*0,90*11+2,76*3,0+1,45*2,10+2,70*2,20*2+1,20*2,90+1,51*2,20)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 347,57 145,39 399,89 ----- 892,85 -19,90 -219,37	 653,58
					RAZEM	653,58
188 d.1. 12	SST.III.15	KNR 0-23 2614-05	Docieplenie ościeży z cegły płytami styropianowymi EPS-70 gr. 2 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki silikonowej	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$0,18*((2,40+2,05*2)*6+2,70*3*5+(2,70+4,10*2)*9+(2,40+0,90*2)*11+(2,76+3,0*2)+(1,45+2,10*2)+(2,70+2,20*2)*2+(1,20+2,90*2)+(1,51+2,20*2))$	m ²	47,76	
					RAZEM	47,76
189 d.1. 12	SST.III.15	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej gr. 18 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki silikonowej 4,25*1,57 (4,68+5,27)*2,0	m ² m ² m ²	6,67 19,90	
					RAZEM	26,57
190 d.1. 12	SST.III.15	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach $2,0*(24,13+36,88)*2-2,0*(1,45+2,70*2+1,20+1,51+6,07)$	m ² m ²	212,78	
					RAZEM	212,78
191 d.1. 12	SST.III.15	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $(2,40+2,05*2)*6+2,70*3*5+(2,70+4,10*2)*9+(2,40+0,90*2)*11+(2,76+3,0*2)+(1,45+2,10*2)+(2,70+2,20*2)*2+(1,20+2,90*2)+(1,51+2,20*2)4,25*2+3,75*2+7,72*2+6,75*17$	m m m	265,32 146,19	
					RAZEM	411,51
192 d.1. 12	SST.III.15	KNR AT-38 0216-01	Wykonanie boni w płytach termoizolacyjnych ze styropianu $5,37*4+6,40*2+2,40*4+0,60*8+6,40+0,60*18+1,20*2+1,95*2+2,85*2+3,30*4+2,75+7,16+3,02+2,20*2$	m m	108,41	
					RAZEM	108,41
193 d.1. 12	SST.III.15	KNR 0-23 2614-11	Docieplenie ścian budynków - zamocowanie listwy cokołowej $(24,13+36,88)*2-6,07$	m m	115,95	
					RAZEM	115,95
194 d.1. 12	SST.III.15	KNR AT-38 0501-02	Montaż profili dylatacyjnych ściennych $4,25*2$	m m	8,50	
					RAZEM	8,50
195 d.1. 12	SST.III.16	ZKNR C-1 0114-06	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową $673,48+47,76+6,67$	m ² m ²	727,91	
					RAZEM	727,91
196 d.1. 12	SST.III.15	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm $0,35*(2,40*17+2,70*14+2,76)$	m ² m ²	28,48	
					RAZEM	28,48
197 d.1. 12	SST.III.15	KNNR 7 0506-01	Aluminiowe daszki nad drzwiami - daszki systemowe $2,55*1,0*2+1,74*3,0+1,20*2,70$	m ² m ²	13,56	
					RAZEM	13,56
198 d.1. 12	SST.III.15	KNR 2-02 1213-04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości ponad 4 m $4,70$	m m	4,70	
					RAZEM	4,70
199 d.1. 12	SST.III.15	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m $892,85+6,67$	m ² m ²	899,52	
					RAZEM	899,52
200 d.1. 12	SST.III.15	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych $899,52$	m ² m ²	899,52	
					RAZEM	899,52
201 d.1. 12	SST.III.15	KNR 2-02 r.16 z.sz.5. 15	Czas pracy rusztowań $2969,269456/(0,84*5)$	mg mg	706,97	
					RAZEM	706,97
1.13			Schody zewnętrzne, podjazd, opaska			

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
202 d.1. 13	SST.III.18	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
		schody	2,65*(0,70+1,62)+1,60*6,0	m ²	15,75	
			2,65*(0,70+1,62)+1,60*6,0	m ²	15,75	
			6,18*(1,62+0,70)+1,60*6,0	m ²	23,94	
		opaska	0,50*(9,44+20,06+15,59+24,59+11,78)	m ²	40,73	
					RAZEM	96,17
203 d.1. 13	SST.III.18	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek do zapraw	m ³		
			0,30*(2,65*1,62*2+6,18*1,62)+0,15*(0,70*(2,65*2+6,18)+1,60*6,0*3)	m ³	11,10	
					RAZEM	11,10
204 d.1. 13	SST.III.18	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)</i>	m ³		
			0,15*(2,65*1,62*2+6,18*1,62)	m ³	2,79	
					RAZEM	2,79
205 d.1. 13	SST.III.18	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)</i>	m ³		
			(0,15*0,35+0,15*0,15)*(6,0*6+1,62*3+0,70*6+2,65*6+6,18*3)	m ³	5,96	
					RAZEM	5,96
206 d.1. 13	SST.III.18	KNR 2-31 0403-03 analogia	Palisada betonowa 18x12x40 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			6,0*6+1,62*3+0,70*6	m	45,06	
					RAZEM	45,06
207 d.1. 13	SST.III.18	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		schody	55,44	m ²	55,44	
		opaska	0,50*(9,44+20,06+15,59+24,59+11,78)	m ²	40,73	
					RAZEM	96,17
208 d.1. 13	SST.III.18	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			2,65*6+6,18*3	m	34,44	
					RAZEM	34,44
209 d.1. 13	SST.III.18	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			9,44+20,06+15,59+24,59+11,78	m	81,46	
					RAZEM	81,46
210 d.1. 13	SST.III.18	KNR 2-02 1209-01	Balustrady podjazdu dla niepełnosprawnych	m		
			6,50*6	m	39,00	
					RAZEM	39,00
1.14			Dostawa i montaż wind			
211 d.1. 14	SST.III.17	analiza indywidualna	Platforma pionowa przeznaczona do transportu osób niepełnosprawnych i niewidomych z poziomu parteru na piętro. Szyb platformy samonośny z profili stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo wg rozwiązania systemowego. Kabina platformy o wymiarach wewnętrznych w rzucie min. 1,1 x 1,4 m. Wysokość podnoszenia 3,5 m. Liczba przystanków 2 – parter i piętro. Udźwig 400 kg. Napęd śrubowy. Prędkość eksploatacyjna 0,12 m/s. Moc silnika 2,2 kW. Zasilanie 400 V. Sterowanie mikroprocesorowe 24 V. Zagłębienie 15 cm. Drzwi platformy na piętrze o odporności ogniowej EIS 60	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00