

PRZEDMIAR ROBÓT BUDYNEK C z ŁĄCZNIKAMI "C/B" i "A/B"

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja Budynku C z łącznikami "C/B" i "A/B" Mazowieckiego Szpitala Wojewódzkiego w Warszawie

ADRES INWESTYCJI : 03-242 Warszawa, ul. Kondratowicza 8
INWESTOR : Mazowiecki Szpital Wojewódzki w Warszawie

ADRES INWESTORA : 03-242 Warszawa, ul. Kondratowicza 8

BRANŻA : **ROBOTY BUDOWLANE**

DATA OPRACOWANIA : 14.04.2012r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Przedmiar robót jest pomocniczym elementem dokumentacji przetargowej.
2. Podstawą do obliczenia ceny ofertowej jest dokumentacja projektowa, wizja Oferenta na miejscu robót oraz z uzgodnienia i wyjaśnienia udzielone na zapytania Oferentów.
3. Wskazane katalogi wycen nie są obowiązujące przy wyliczeniu ceny i nie stanowią podstawy do rozliczeń oraz weryfikacji zakresu i technologii wykonania robót. Cena jednostkowa musi zawierać wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego zakresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną.
4. Podstawę prawną wyliczenia ceny stanowi - Ustawa z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz.U.01.97.1050 z późn. zm.)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.04.2012r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1		BUDYNEK "C"	1	161
1.1		PRACE TERMOIZOLACYJNE	1	62
1.1.1		OCIEPLENIE ŚCIAN	1	32
1.1.1.1		STREFA COKŁOWA	1	11
1.1.1.1.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze	1	3
1.1.1.1.2	45443000-4	Roboty zasadnicze	4	11
1.1.1.2		STREFA ELEWACJI	12	32
1.1.1.2.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze	12	18
1.1.1.2.2	45443000-4	Roboty zasadnicze	19	32
1.1.2		OCIEPLENIE STROPU	33	38
1.1.2.1	45261210-9	Roboty zasadnicze	33	38
1.1.3		OBRÓBK I BLACHARSKIE	39	62
1.1.3.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze	39	42
1.1.3.2	45261210-9	Roboty zasadnicze	43	46
1.1.3.3		WYMIANA STOLARKI OKNA I DRZWI	47	62
1.1.3.3.1	45100000-8	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	47	53
1.1.3.3.2	45421100-5	Instalowanie stolarki okiennej	54	58
1.1.3.3.3	45421100-5	Instalowanie stolarki drzwiowej	59	62
1.2		PRACE TOWARZYSZĄCE	63	161
1.2.1		ROBOTY KONSTRUKCYJNE ŻELBETOWE	63	85
1.2.1.1	45100000-8	Prace przygotowawcze	63	67
1.2.1.2	45223500-1	Wykonanie pilastrów żelbetowych poz.3 i 3.1	68	78
1.2.1.3	45223500-1	Wieniec podokienny i filarek poz. 4 i 4.1	79	80
1.2.1.4	45223500-1	Wieniec na zamurowaniach ścian poz.5	81	81
1.2.1.5	45262310-7	Zbrojenie konstrukcji	82	85
1.2.2		KONSTRUKCJE STALOWE	86	87
1.2.2.1	45223100-7	Usztywnienie ścianek podparapetowych poz.1	86	87
1.2.3		PRACE MUROWE	88	104
1.2.3.1	45262500-6	Zamurowania otworów	88	92
1.2.3.2	45262500-6	Wykonanie nowych nadproży drzwi i bramy	93	95
1.2.3.3	45262500-6	Remont kominów	96	104
1.2.4		WYMIANA STOLARKI OKNA I DRZWI, ŚLUSARKA	105	128
1.2.4.1	45400000-1	Wymiana parapetów wewnętrznych	105	106
1.2.4.2	45421000-4	Dodatkowe wyposażenie okien	107	108
1.2.4.3	45421000-4	Dodatkowe wyposażenie drzwi	109	110
1.2.4.4	45441000-0	Szklane daszki nad wejściami i tablice informacyjne	111	112
1.2.4.5	45453000-7	Remont panela elewacji południowej	113	116
1.2.4.6	45453000-7	Remont zadaszzenia wejścia zachodniego	117	127
1.2.4.7	45442100-8	Odnowienie czerpni - wyrzutni elewacyjnych kondygnacji technicznej	128	128
1.2.5		TYNKI WEWNĘTRZNE UZUPEŁNIENIA	129	134
1.2.5.1	45410000-4	Uzupełnienie tynków w miejscach po demontażu starej instalacji grzewczej	129	130
1.2.5.2	45410000-4	Uzupełnienia tynków po zamurowaniach otworów	131	133
1.2.5.3	45410000-4	Uzupełnienia tynków po wykonaniu nowych nadproży	134	134
1.2.6		ROBOTY MALARSKIE	135	144
1.2.6.1	45442100-8	Pomieszczenia z demontowaną instalacją grzewczą i wymienianą stolarką	135	137
1.2.6.2	45442100-8	Pomieszczenia z zamurowaniami i wymienianą stolarką	138	141
1.2.6.3	45442100-8	Pomieszczenia z wymienianą stolarką	142	144
1.2.7		PODŁOŻA I POSADZKI UZUPEŁNIENIA	145	161
1.2.7.1	45430000-0	Roboty przygotowawcze	145	148
1.2.7.2	45430000-0	Roboty zasadnicze	149	161
2		Ł A C Z N I K I "C/B" "A/B"	162	237
2.1		PRACE TERMOIZOLACYJNE	162	209
2.1.1		W Y M I A N A S T O L A R K I O K N A I D R Z W I	162	168
2.1.1.1	45100000-8	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	162	165
2.1.1.2	45421100-5	Instalowanie stolarki okiennej	166	167
2.1.1.3	45421100-5	Instalowanie stolarki drzwiowej	168	168
2.1.2		O C I E P L E N I E Ś C I A N	169	194
2.1.2.1		STREFA COKŁOWA	169	179
2.1.2.1.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze	169	171
2.1.2.1.2	45443000-4	Roboty zasadnicze	172	179
2.1.2.2		STREFA ELEWACJI	180	194
2.1.2.2.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze	180	186
2.1.2.2.2	45443000-4	Roboty zasadnicze	187	194
2.1.3		O C I E P L E N I E S T R O P U	195	202
2.1.3.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze	195	196
2.1.3.2	45261210-9	Roboty zasadnicze	197	202
2.1.4		O B R Ó B K I B L A C H A R S K I E	203	209
2.1.4.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze	203	205
2.1.4.2	45261210-9	Roboty zasadnicze	206	209
2.2		PRACE TOWARZYSZĄCE	210	237
2.2.1		ROBOTY KONSTRUKCYJNE ŻELBETOWE	210	210
2.2.1.1	45223500-1	Rdzenie w ścianach	210	210
2.2.2		KONSTRUKCJE STALOWE	211	211
2.2.2.1	45223100-7	Usztywnienie podłużne łącznika poz.2	211	211
2.2.3		PRACE MUROWE	212	215
2.2.3.1		Roboty przygotowawcze	212	214
2.2.3.2	45262500-6	Zamurowania otworów	215	215

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
2.2.4		WYMIANA STOLARKI OKNA , DRZWI I ŚLUSARKA	216	221
2.2.4.1	45400000-1	Wymiana parapetów wewnętrznych	216	217
2.2.4.2	45421000-4	Dodatkowe wyposażenie okien	218	219
2.2.4.3	45421000-4	Dodatkowe wyposażenie drzwi	220	220
2.2.4.4	45441000-0	Szklane daszki nad wejściami	221	221
2.2.5		TYNKI WEWNĘTRZNE UZUPEŁNIENIA	222	227
2.2.5.1		Roboty przygotowawcze	222	224
2.2.5.2	45410000-4	Uzupełnienia tynków po zamurowaniach otworów	225	227
2.2.6		ROBOTY MALARSKIE	228	231
2.2.6.1	45442100-8	Pomieszczenia z zamurowaniami i wymienianą stolarką	228	231
2.2.7		PODŁOŻA I POSADZKI UZUPEŁNIENIA	232	237
2.2.7.1	45430000-0	Roboty przygotowawcze	232	235
2.2.7.2	45430000-0	Roboty zasadnicze	236	237

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			BUDYNEK "C"			
1.1			PRACE TERMOIZOLACYJNE			
1.1.1			OCIEPLENIE ŚCIAN			
1.1.1.1			STREFA COKOŁOWA			
1						
1.1.1.1	45100000-8		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 0-28	SSTB 01.	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii BSO	m ²		
d.1.1.	2620-01	01	- oczyszczenie mechaniczne i zmycie			
1.1.1.1	analogia		EL PN 112,84*0,90+1,10*0,90*4+0,10*0,90 minus okna i drzwi o pow.>1m ² -1,50*0,90*1<D2> minus łączniki -3,60*0,90*2	m ²	105,606	
			EL PD 105,50*0,90+[3,74+0,10+1,20+3,28]*0,90 minus okna i drzwi o pow.>1m ² -3,00*0,90*2<D3> plus murki p.poz. 0,90*0,30*4	m ²	102,438	
				m ²	-5,400	
				m ²	1,080	
					RAZEM	195,894
2	KNR 0-28	SSTB 01.	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii BSO	m ²		
d.1.1.	2620-02	01	- zagruntowanie powierzchni			
1.1.1.1	analogia		poz.1	m ²	195,894	
					RAZEM	195,894
3	KNR 0-28	SSTB 01.	Sprawdzenie nośności podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii BSO	m ²		
d.1.1.	2620-04	01	- przyczepność zaprawy klejącej i wełny mineralnej do podłoża			
1.1.1.1	analogia		poz.1	m ²	195,894	
					RAZEM	195,894
1.1.1.1	45443000-4		Roboty zasadnicze			
1.2						
4	KNR 0-28	SSTB 01.	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii BSO - przyklejenie	m ²		
d.1.1.	2625-05	03	płyt z wełny mineralnej gr.12 cm na ścianach - lambda=0,037W/mK			
1.1.1.1	analogia		EL PN 112,84*0,90 minus okna i drzwi o pow.>1m ² -1,50*0,90*1<D2> minus łączniki -3,60*0,90*2	m ²	101,556	
			EL PD 105,50*0,90+[3,74+0,10+1,20+3,28]*0,90 minus okna i drzwi o pow.>1m ² -3,00*0,90*2<D3>	m ²	102,438	
				m ²	-5,400	
					RAZEM	190,764
5	KNR 0-28	SSTB 01.	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii BSO - dodatkowe mocowanie	szt.		
d.1.1.	2627-03	03	kołkami płyt styropianowych lub z wełny mineralnej do ścian z betonu			
1.1.1.2	analogia		poz.4*6	szt.	1 144,584	
					RAZEM	1 144,584
6	KNR 0-28	SSTB 01.	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii BSO - przyklejenie	m ²		
d.1.1.	2625-06	03	dwoch warstw siatki na ścianach			
1.1.1.2	analogia		poz.4 plus murki p.poz. 0,90*0,30*4	m ²	190,764	
				m ²	1,080	
					RAZEM	191,844
7	KNR 0-28	SSTB 01.	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii BSO - przyklejenie	m ²		
d.1.1.	2625-07	03	jednej warstwy siatki na ościeżach			
1.1.1.2	analogia		EL PN [1,50*0+0,90*2]*0,12*1<D2> EL PD [3,00*0+0,90*2]*0,12*2<D3>	m ²	0,216	
				m ²	0,432	
					RAZEM	0,648
8	KNR 0-28	SSTB 01.	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii BSO - ochrona narożników	m		
d.1.1.	2625-08	03				
1.1.1.2	analogia		EL PN ościeża [1,50*0+0,90*2]*1<D2> EL PD ościeża [3,00*0+0,90*2]*2<D3> narożniki budynku 0,90*4	m	1,800	
				m	3,600	
				m	3,600	
					RAZEM	9,000
9	KNR 0-28	SSTB 01.	Wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej - przygotowanie podłoża przez	m ²		
d.1.1.	2630-05	03	malowanie środkiem korygującym kolor			
1.1.1.2	analogia		poz.6 poz.7	m ²	191,844	
				m ²	0,648	
					RAZEM	192,492

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1.2			OCIEPLENIE STROPU			
1.1.2.1	45261210-9		Roboty zasadnicze			
33	KNR 2-02 0609-01 analogia	SSTB 01. 04	izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS100-040 poziome na wierzchu konstrukcji gr.14cm lambda=0,040W/mK	m ²		
d.1.1.2.1			dach budynku 1600,00	m ²	1 600,000	
			dach niskiego parteru [32,98+39,42+33,14]*2,80	m ²	295,512	
					RAZEM	1 895,512
34	KNR 2-02 0617-01 analogia	SSTB 01. 04	Wklejenie klinów styropianowych ze styropianu EPS 100-040 kąta 45° laminowanych papą	m		
d.1.1.2.1			niski parter 33,14+39,42+33,14	m	105,700	
			dach wysoki <el pn>112,83+1,03*4	m	116,950	
			<el pd>112,83	m	112,830	
			<el wsch>13,25	m	13,250	
			<el zach>14,59	m	14,590	
			<wew>3,85+3,85+6,87+6,86	m	21,430	
			kominy [1,70*2+0,64*2]*18	m	84,240	
					RAZEM	468,990
35	KNR 0-28 2627-03 analogia	SSTB 01. 04	Mocowanie kołkami płyt styropianowych do podłoża z betonu	szt.		
d.1.1.2.1			poz.33*4	szt.	7 582,048	
					RAZEM	7 582,048
36	KNR-W 2-02 0504-02 analogia	SSTB 01. 04	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe system FireSmart Duo Baza i DuoTop lub równoważny	m ²		
d.1.1.2.1			poz.33	m ²	1 895,512	
					RAZEM	1 895,512
37	KNR-W 2-02 0504-03 analogia	SSTB 01. 04	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
d.1.1.2.1			poz.36*10%	m ²	189,551	
					RAZEM	189,551
38	KNR 2-02 0514-06 analogia	SSTB 01. 04	Adaptacja wpustów dachowych po montażu płyt izolacyjnych	szt.		
d.1.1.2.1			11,00	szt.	11,000	
					RAZEM	11,000
1.1.3			OBRÓBKI BLACHARSKIE			
1.1.3.1	45100000-8		Roboty przygotowawcze			
39	KNR 2-05 1007-01 z.o. 3.1 7.	SSTB 01. 05	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych bez ocieplenia montowaną metodą tradycyjną - demontaż z utylizacją	m ²		
d.1.1.3.1			R*0,955*0,3; S*0,3	m ²	52,850	
			EL PN [33,14+39,42+33,14]*0,50	m ²	8,384	
			EL ZACH 8,22*1,02	m ²		
					RAZEM	61,234
40	KNR 4-01 0535-08 3.1	SSTB 01. 05	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku z utylizacją	m ²		
d.1.1.3.1			obróbka parapetowa niskiego parteru elewacja północna [29,50+39,42+33,14]*0,30	m ²	30,618	
			obróbka parapetowa niskiego parteru elewacja południowa [19,45+46,72+19,50]*0,25	m ²	21,418	
			1,30*0,25*8	m ²	2,600	
			obróbka attyki niskiego parteru elewacja północna [33,14+39,42+33,14]*0,50	m ²	52,850	
			blachy okapowe dachu niskiego parteru elewacja północna [33,14+39,42+33,14]*0,25	m ²	26,425	
			obróbki attyk na dachu wysokim <el pn>[112,83+1,03*4]*0,35	m ²	40,933	
			<el pd>112,83*0,35	m ²	39,491	
			<el wsch>13,25*0,25	m ²	3,313	
			<el zach>14,59*0,25	m ²	3,648	
			<wew>[3,85+3,85]*0,35+[6,87+6,86]*0,40	m ²	8,187	
			blachy okapowe dachu wysokiego [2,31+3,28+1,26+105,50]*0,25	m ²	28,088	
					RAZEM	257,571
41	KNR 4-01 0535-04 3.1	SSTB 01. 05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku z utylizacją	m		
d.1.1.3.1			rynny dachu niskiego parteru elewacja północna 33,14+39,42+33,14	m	105,700	
			rynny dachu kondygnacji technicznej 105,50	m	105,500	
					RAZEM	211,200

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42 d.1.1. 3.1	KNR 4-01 0535-06	SSTB 01. 05	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku z utylizacją rury spustowe dachu niskiego parteru elewacja północna 2,50*10,00 rury spustowe dachu kondygnacji technicznej 3,00*10,00	m m m	 25,000 30,000	
					RAZEM	55,000
1.1.3. 2	45261210-9		Roboty zasadnicze			
43 d.1.1. 3.2	KNR 2-02 0506-01 analogia	SSTB 01. 05	Obróbki z blachy ocynkowanej płaskiej gr.0,80mm obróbka attyki niskiego parteru elewacja północna [33,14+39,42+33,14]*0,62 blachy okapowe dachu niskiego parteru elewacja północna [33,14+39,42+33,14]*0,40 obróbki attyk na dachu wysokim <el pn>[112,83+1,03*4]*0,50 <el pd>112,83*0,50 <el wsch>13,25*0,40 <el zach>14,59*0,40 <wew>[3,85+3,85]*0,35+[6,87+6,86]*0,40 blachy okapowe dachu wysokiego [2,31+3,28+1,26+105,50]*0,40 obróbki pilastrów p.poż. 0,40*0,60*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 65,534 42,280 58,475 56,415 5,300 5,836 8,187 44,940 0,480	
					RAZEM	287,447
44 d.1.1. 3.2	KNR 2-02 0506-01 analogia	SSTB 01. 05	Parapety zewnętrzne z blachy ocynkowanej powlekanej gr.0,80mm w kolorze RAL7016 <O1>1,36*528 <O2>1,36*354 <O3>1,36*73 <O4>1,18*8 <O5>1,18*8 <O6>2,31*8 <O7>1,36*4 <O8>1,36*4	m m m m m m m m	 718,080 481,440 99,280 9,440 9,440 18,480 5,440 5,440	
					RAZEM	1 347,040
45 d.1.1. 3.2	KNR 2-02 0508-03	SSTB 01. 05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej rynnę dachu niskiego parteru elewacja północna 33,14+39,42+33,14 rynnę dachu kondygnacji technicznej 105,50	m m m	 105,700 105,500	
					RAZEM	211,200
46 d.1.1. 3.2	KNR 2-02 0510-03	SSTB 01. 05	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej rury spustowe dachu niskiego parteru elewacja północna 2,50*10,00 rury spustowe dachu kondygnacji technicznej 3,00*10,00	m m m	 25,000 30,000	
					RAZEM	55,000
1.1.3. 3			WYMIANA STOLARKI OKNA I DRZWI			
1.1.3. 3.1	45100000-8		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
47 d.1.1. 3.3.1	KNNR 7 0504-03 z.o. 3.4. analogia	SSTB 01. 01	Konstrukcje aluminiowe szklone ściany osłonowych mocowanych do konstrukcji żelbetonowych lub muru - demontaż z utylizacją R*0,3; S*0,3 EL PN <niski parter>[29,32+39,06+32,85]*1,84 [22,70+52,64+25,92]*30,30 minus łączniki -26,00*2 minus czerpnie/wyrzutnie ścienne -[1,25*1,20*54+5,00*1,20+6,20+1,20] EL PD <niski parter>[19,40+45,92+19,40]*2,50 105,50*28,30 EL WSCH 229,00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 186,263 3 068,178 -52,000 -94,400 211,800 2 985,650 229,000	
					RAZEM	6 534,491
48 d.1.1. 3.3.1	KNR 2-02 0613-05 analogia	SSTB 01. 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho - demontaż z utylizacją R*0,5 EL PN 1,35*1,40*[64*7-8] 1,35*0,97*60 1,35*2,42*64 1,35*0,38*64 EL PD	m ² m ² m ² m ² m ²	 831,600 78,570 209,088 32,832	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58 d.1.1. 3.3.2	KNR 4-01 0320-10 analogia	SSTB 01. 02	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami masą akrylową R*0,5 <O1>[1,30*1+1,84*2]*528 <O2>[1,30*1+1,84*2]*354 <O3>[1,30*1+1,84*2]*73 <O4>[1,12*1+1,84*2]*8 <O5>[1,12*1+1,84*2]*8 <O6>[2,25*1+1,84*2]*8 <O7>[1,30*1+1,11*2]*4 <O8>[1,30*1+1,11*2]*4 <D1>[4,00*1+2,63*2]*1 <D2>[1,50*1+2,00*2]*1 <D3>[3,00*1+2,75*2]*2 <D5>[1,00*1+2,00*2]*2 <D6>[0,90*1+2,00*2]*2	m m m m m m m m m m m m m m	 2 629,440 1 762,920 363,540 38,400 38,400 47,440 14,080 14,080 9,260 5,500 17,000 10,000 9,800	
					RAZEM	4 959,860
1.1.3. 3.3	45421100-5		Instalowanie stolarki drzwiowej			
59 d.1.1. 3.3.3	KNR 0-19 1023-12 analogia	SSTB 01. 02	Montaż drzwi zewnętrznych przeszklonych profil PCV - Udrzwi=1,8W/m2K z obróbką osadzenia - drzwi rozsuwane <D1>4,00*2,65*1	m ² m ²	 10,600	
					RAZEM	10,600
60 d.1.1. 3.3.3	KNR 0-19 1023-12 analogia	SSTB 01. 02	Montaż drzwi zewnętrznych przeszklonych profil PCV - Udrzwi=1,8W/m2K z obróbką osadzenia <D3>3,00*2,65*2	m ² m ²	 15,900	
					RAZEM	15,900
61 d.1.1. 3.3.3	KNR 0-19 1023-12 analogia	SSTB 01. 02	Montaż drzwi zewnętrznych pełnych stalowych 2-skrzydłowych - Udrzwi=1,8W/m2K z obróbką osadzenia <D2>1,50*2,00*1	m ² m ²	 3,000	
					RAZEM	3,000
62 d.1.1. 3.3.3	KNR 0-19 1023-12 analogia	SSTB 01. 02	Montaż drzwi zewnętrznych pełnych stalowych 1-skrzydłowych - Udrzwi=1,8W/m2K z obróbką osadzenia <D5>1,00*2,00*2 <D6>0,90*2,00*2	m ² m ² m ²	 4,000 3,600	
					RAZEM	7,600
1.2			PRACE TOWARZYSZĄCE			
1.2.1			ROBOTY KONSTRUKCYJNE ŻELBETOWE			
1.2.1.1	45100000-8		Prace przygotowawcze			
63 d.1.2. 1.1	KNR 4-01 0101-03 1.1	SSTB 01. 01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych 5,00*0,50*2	m ² m ²	 5,000	
					RAZEM	5,000
64 d.1.2. 1.1	KNR 4-01 0104-02 1.1	SSTB 01. 01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 2,50*2,50*2,60*2	m ³ m ³	 32,500	
					RAZEM	32,500
65 d.1.2. 1.1	KNR 4-01 0107-04 1.1	SSTB 01. 01	Odeskowanie wykopów szerokoprzestrzennych o szerokości do 2.5 m na głębokość do 3 m [2,50*3]*2,50*2	m ² m ²	 37,500	
					RAZEM	37,500
66 d.1.2. 1.1	KNR 4-01 0105-02 1.1	SSTB 01. 01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.65 -poz.68 -poz.69 -0,30*0,42*2,05*5	m ³ m ³ m ³ m ³	 37,500 -0,364 -1,152 -1,292	
					RAZEM	34,692
67 d.1.2. 1.1	KNR 2-31 0502-06 1.1	SSTB 01. 01	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - odtworzenie opaski ze zdemontowanych płyt betonowych poz.63	m ² m ²	 5,000	
					RAZEM	5,000
1.2.1.2	45223500-1		Wykonanie pilastrów żelbetowych poz.3 i 3.1			
68 d.1.2. 1.2	KNR 2-02 1101-01 1.2	SSTB 01. 06	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 1,40*1,30*0,10*2	m ³ m ³	 0,364	
					RAZEM	0,364
69 d.1.2. 1.2	KNR 2-02 0204-01 1.2	SSTB 01. 06	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe <poz.3.1>1,20*1,20*0,40*2	m ³ m ³	 1,152	
					RAZEM	1,152

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70 d.1.2. 1.2	KNR 2-02 0602-05	SSTB 01. 06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa 1,20*1,20*2	m ² m ²	 2,880	
					RAZEM	2,880
71 d.1.2. 1.2	KNR 2-02 0602-06	SSTB 01. 06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa poz.70	m ² m ²	 2,880	
					RAZEM	2,880
72 d.1.2. 1.2	KNR 2-02 0603-05	SSTB 01. 06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa [1,20*4]*0,40*2 [0,30*1+0,42*2]*2,30*2	m ² m ² m ²	 3,840 5,244	
					RAZEM	9,084
73 d.1.2. 1.2	KNR 2-02 0603-06	SSTB 01. 06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa poz.72	m ² m ²	 9,084	
					RAZEM	9,084
74 d.1.2. 1.2	KNR AT-30 0101-06	SSTB 01. 01	Rusztowania elewacyjne ramowe o szerokości 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 1,57 m, wysokość do 35 m EL PD 1,60*30,00*2	m ² m ²	 96,000	
					RAZEM	96,000
75 d.1.2. 1.2	KNR AT-30 0402-06	SSTB 01. 01	Instalacje odgromowe z wykonaniem nowego uziomu sztucznego; wysokość rusztowania do 35 m poz.74	m ² m ²	 96,000	
					RAZEM	96,000
76 d.1.2. 1.2	KNR AT-30 0403-04	SSTB 01. 01	Elementy dodatkowe i zabezpieczenia ochronne rusztowań o szerokości 0,73 m - siatka poz.75	m ² m ²	 96,000	
					RAZEM	96,000
77 d.1.2. 1.2	KNR AT-30 wycena indywidualna	SSTB 01. 01	Koszt pracy rusztowań poz.74	m ² m ²	 96,000	
					RAZEM	96,000
78 d.1.2. 1.2	KNR 2-02 0208-09 z.sz. 2.11. z.sz. 5. 7. 9907-05	SSTB 01. 06	Pilastry żelbetowe, prostokątne - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - bud.o wysokości 34 m Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m3 w jednym miejscu R*1,5 <poz.3>0,30*0,42*33,90*2	m ³ m ³	 8,543	
					RAZEM	8,543
1.2.1.	45223500-1		Wieniec podokienny i filarek poz. 4 i 4.1			
79 d.1.2. 1.3	KNR 2-02 0212-12 analogia	SSTB 01. 06	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm <poz.4>0,18*0,24*6,20*10	m ³ m ³	 2,678	
					RAZEM	2,678
80 d.1.2. 1.3	KNR 2-02 0208-05 analogia	SSTB 01. 06	Filarki żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu <poz.4.1>0,18*0,30*1,90*10	m ³ m ³	 1,026	
					RAZEM	1,026
1.2.1.	45223500-1		Wieniec na zamurowaniach ścian poz.5			
81 d.1.2. 1.4	KNR 2-02 0212-12 analogia	SSTB 01. 06	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm <poz.5><wsch>0,18*0,24*[5,95*8+5,60*9] <poz.5><zach>0,18*0,24*[5,95*9]	m ³ m ³ m ³	 4,234 2,313	
					RAZEM	6,547
1.2.1.	45262310-7		Zbrojenie konstrukcji			
82 d.1.2. 1.5	KNR 2-02 0290-03 analogia	SSTB 01. 07	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty 6mm St3SXB 328,00	kg kg	 328,000	
					RAZEM	328,000
83 d.1.2. 1.5	KNR 2-02 0290-04 analogia	SSTB 01. 07	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty 12-14mm 18G2b 735,40 954,10	kg kg kg	 735,400 954,100	
					RAZEM	1 689,500
84 d.1.2. 1.5	KNR AT-17 0101-01 analogia	SSTB 01. 07	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 8-12 mm w betonie zbrojonym	cm		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<poz.3>8*23*2*2 <poz.4>10*2*2*10 <poz.5>8*2*3*2*10	cm cm cm	736,000 400,000 960,000	
					RAZEM	2 096,000
85 d.1.2. 1.5	KNR 2-13 1009-02 analogia	SSTB 01. 07	Obsadzenie kotew wklejanych fi8mm l-220mm R*0,955 23*2*2	szt. szt.	 92,000	
					RAZEM	92,000
1.2.2			KONSTRUKCJE STALOWE			
1.2.2.	45223100-7		Usztywnienie ścianek podparapetowych poz.1			
86 d.1.2. 2.1	KNR AT-17 0101-01 analogia	SSTB 01. 08	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 8 w betonie zbrojonym R*0,3 <poz.1>8*3916	cm cm	 31 328,000	
					RAZEM	31 328,000
87 d.1.2. 2.1	KNR 2-05 0208-02 analogia	SSTB 01. 08	Konstrukcje podparć ze stali St3SX mocowanej do konstrukcji słupów za pomocą kotew FBS 6/5 SK R*0,955 <poz.1>10255,70	kg kg	 10 255,700	
					RAZEM	10 255,700
1.2.3			PRACE MUROWE			
1.2.3.	45262500-6		Zamurowania otworów			
88 d.1.2. 3.1	KNR 4-01 0535-08 analogia	SSTB 01. 09	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku z utylizacją obróbki murków zewnętrznej klatki schodowej elewacji wschodniej 5,60*0,40*9 5,95*0,40*8	m ² m ² m ²	 20,160 19,040	
					RAZEM	39,200
89 d.1.2. 3.1	KNR 4-01 0304-02 analogia	SSTB 01. 09	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 8 MPa bloczkami z betonu komórkowego gr.18cm odm.600 EL PN zamurowanie przy bramie 3,65*2,85-1,72*2,06 zamurowania na klatkach schodowych 2,05*1,90*8*4+1,25*1,20*8 zamurowanie korytarz niskiego parteru [3,40+3,35+2,00+2,00+3,40+3,35]*1,90 EL PD niski parter 1,35*0,96*52 EL WSCH 11,30*7+11,40*9+23,20 EL ZACH 11,30*8+23,20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 6,859 136,640 33,250 67,392 204,900 113,600	
					RAZEM	562,641
90 d.1.2. 3.1	KNR 2-02 0118-10	SSTB 01. 09	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne na zaprawie cementowej 1 1/2x1 1/2 ceg. wapienno-piaskowych EL PN korytarz niskiego parteru 1,90*37 klatki schodowe 1,90*8*2	m m m	 70,300 30,400	
					RAZEM	100,700
91 d.1.2. 3.1	KNR 4-01 0303-05 analogia	SSTB 01. 09	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ścianach - dodatek za zbrojenie ścianek nowych poz.89	m ² m ²	 562,641	
					RAZEM	562,641
92 d.1.2. 3.1	KNR 4-01 0303-05 analogia	SSTB 01. 09	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ścianach - dodatek za zbrojenie ścianek istniejących R*2 EL PN 1,35*0,93*54*8-1,35*0,93*12 EL PD 1,35*0,93*64*8	m ² m ² m ²	 527,310 642,816	
					RAZEM	1 170,126
1.2.3.	45262500-6		Wykonanie nowych nadproży drzwi i bramy			
93 d.1.2. 3.2	KNR 4-01 0313-02	SSTB 01. 09	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek <drzwi techniczne podw.64cm>1,00*0,76*0,24*2 <drzwi techniczne podw.14cm>1,00*0,26*0,24*2	m ³ m ³ m ³	 0,365 0,125	
					RAZEM	0,490
94 d.1.2. 3.2	KNR 2-02 0126-05	SSTB 01. 09	Ułożenie nadproży prefabrykowanych strunobetonowych <drzwi D2>1,80*2*1 <drzwi D5>1,20*2*2 <drzwi D6>1,20*2*2	m m m m	 3,600 4,800 4,800	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	13,200
95	KNR 4-01 d.1.2. 0108-11 3.2 0108-12	SSTB 01. 01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km poz.93	m ³ m ³	 0,490	
					RAZEM	0,490
1.2.3.	45262500-6		Remont kominów			
96	KNR 4-01 d.1.2. 0212-04 3.3	SSTB 01. 01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 1,84*0,78*18	m ² m ²	 25,834	
					RAZEM	25,834
97	KNR 4-01 d.1.2. 0108-11 3.3 0108-12	SSTB 01. 01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km poz.96*0,06	m ³ m ³	 1,550	
					RAZEM	1,550
98	KNR 4-01 d.1.2. 0310-01 z.o. 3.3 2.7. 9901	SSTB 01. 09	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 - roboty na 9 kondygnacji - przyjęto 25% 1,70*0,64*0,50*18*25%	m ³ m ³	 2,448	
					RAZEM	2,448
99	KNR 2-02 d.1.2. 0219-05 z.sz. 3.3 2.11.	SSTB 01. 06	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm - bud.o wysokości 30 m 1,84*0,78*18	m ² m ²	 25,834	
					RAZEM	25,834
100	KNR 4-01 d.1.2. 0735-04 z.o. 3.3 2.7. 9901	SSTB 01. 10	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim - roboty na 30 m wysokości [1,70*2+0,64*2]*0,50*18	m ² m ²	 42,120	
					RAZEM	42,120
101	KNR 0-28 d.1.2. 2625-06 3.3 analogia	SSTB 01. 03	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.100	m ² m ²	 42,120	
					RAZEM	42,120
102	KNR 0-28 d.1.2. 2630-01 3.3	SSTB 01. 03	Tynk cienkowarstwowy mineralny grubość ziarna 1,5-1,6mm baranek - wraz z gruntowaniem podłoża poz.100	m ² m ²	 42,120	
					RAZEM	42,120
103	KNR 0-28 d.1.2. 2630-05 3.3	SSTB 01. 03	Tynk cienkowarstwowy malowanie farbą silikonową poz.100	m ² m ²	 42,120	
					RAZEM	42,120
104	KNR 2-02 d.1.2. 0506-01 3.3 analogia	SSTB 01. 05	Obróbki z blachy ocynkowanej płaskiej gr.0,80mm 1,94*0,88*18	m ² m ²	 30,730	
					RAZEM	30,730
1.2.4.			WYMIANA STOLARKI OKNA I DRZWI, ŚLUSARKA			
1.2.4.	45400000-1		Wymiana parapetów wewnętrznych			
105	KNR 4-01 d.1.2. 0354-12 4.1 analogia	SSTB 01. 01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych z utylizacją R*0,5 <O1>1,36*[528-<przedsonki bez wymiany parapetów>28] <O2>1,36*[354-<przedsonki bez wymiany parapetów>17] <O3>1,36*[73-<przedsonki bez wymiany parapetów>11] <O4>1,18*8 <O5>1,18*8 <O6>2,31*8 <O7>1,36*4 <O8>1,36*4	m m m m m m m m m	 680,000 458,320 84,320 9,440 9,440 18,480 5,440 5,440	
					RAZEM	1 270,880
106	KNNR 2 d.1.2. 0302-07 4.1 analogia	SSTB 01. 02	Osadzenie podokienników prefabrykowanych komorowych z PCV kolor biały szer. do30cm <O1>1,36*500 <O2>1,36*337 <O3>1,36*62 <O4>1,18*8 <O5>1,18*8 <O6>2,31*8 <O7>1,36*4 <O8>1,36*4	m m m m m m m m	 680,000 458,320 84,320 9,440 9,440 18,480 5,440 5,440	
					RAZEM	1 270,880
1.2.4.	45421000-4		Dodatkowe wyposażenie okien			
107	KNR K-05 d.1.2. 0209-04 4.2	SSTB 01. 02	Montaż wyposażenia okien w rolety wewnętrzne - kaseta biała aluminiowa, prowadnice białe PCV, sterowanie ręczne biały łączuszek PCV	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<O1>1,30*1,84*282 <O2>1,30*1,84*152 <O3>1,30*1,84*30 <O7>1,30*1,11*4 <O8>1,30*1,11*4	m ² m ² m ² m ² m ²	674,544 363,584 71,760 5,772 5,772	
					RAZEM	1 121,432
108 d.1.2. 4.2	KNR AT-09 0104-06 analogia	SSTB 01. 02	Akcesoria dodatkowe - system odstarszania ptaków antyptak-2 lub równoważne na parapetach okien <O1>1,36*528 <O2>1,36*354 <O3>1,36*73 <O4>1,18*8 <O5>1,18*8 <O6>2,31*8 <O7>1,36*4 <O8>1,36*4	m m m m m m m m	 718,080 481,440 99,280 9,440 9,440 18,480 5,440 5,440	
					RAZEM	1 347,040
1.2.4.	45421000-4		Dodatkowe wyposażenie drzwi			
109 d.1.2. 4.3	KNR AL-01 0304-06 analogia	SSTB 01. 02	Montaż elementów blokujących - samozamykacz do drzwi <D2>1,00 <D3>2,00 <D5>2,00 <D6>2,00	szt szt szt szt	 1,000 2,000 2,000 2,000	
					RAZEM	7,000
110 d.1.2. 4.3	wycena indywidualna	SSTB 01. 02	Dostawa i montaż automatyki drzwi D1 <D1>1,00	szt szt	 1,000	
					RAZEM	1,000
1.2.4.	45441000-0		Szklane daszki nad wejściami i tablice informacyjne			
111 d.1.2. 4.4	KNNR 7 0506-01 analogia	SSTB 01. 02	Szklane daszki nad drzwiami EL PD 3,79*1,50*2	m ² m ²	 11,370	
					RAZEM	11,370
112 d.1.2. 4.4	KNNR 7 0506-01 analogia	SSTB 01. 02	Szklane tablice informacyjne przy wejściach mocowane do elewacji za pomocą wsporników ze stali nierdzewnej EL ZACH 0,60*2,00*1	m ² m ²	 1,200	
					RAZEM	1,200
1.2.4.	45453000-7		Remont panela elewacji południowej			
113 d.1.2. 4.5	KNR 4-04 0506-01 analogia	SSTB 01. 01	Rozebranie i utylizacja ekranu na ostatniej kondygnacji z blachy nie nadającej się do użytku 105,50*1,15 [2,31+3,28+2,31]*0,30	m ² m ² m ²	 121,325 2,370	
					RAZEM	123,695
114 d.1.2. 4.5	KNR 4-01 1212-05 analogia	SSTB 01. 11	Dwukrotne malowanie elementów stalowych konstrukcji wsporczej panelu na ostatniej kondygnacji z oczyszczeniem i przygotowaniem podłoża - farba antykorozyjna poz.113	m ² m ²	 123,695	
					RAZEM	123,695
115 d.1.2. 4.5	KNR 2-05 1002-01 analogia	SSTB 01. 03	Dostawa i montaż nowego panelu z płyty włókno-cementowej gr.10mm na istniejącej podkonstrukcji R*2 poz.114	m ² m ²	 123,695	
					RAZEM	123,695
116 d.1.2. 4.5	KNR 0-28 2630-05 analogia	SSTB 01. 03	Malowanie płyt włóknocementowych farbą silikonową poz.115	m ² m ²	 123,695	
					RAZEM	123,695
1.2.4.	45453000-7		Remont zadaszania wejścia zachodniego			
117 d.1.2. 4.6	KNR 4-04 0506-01 analogia	SSTB 01. 05	Rozebranie i utylizacja okładzin zadaszania z blachy nie nadającej się do użytku <podbitka>10,45*[2,72+1,24] <czoło>[10,45+3,96+3,96]*0,35	m ² m ² m ²	 41,382 6,430	
					RAZEM	47,812
118 d.1.2. 4.6	KNR 4-01 0535-06	SSTB 01. 05	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 5,00+6,40	m m	 11,400	
					RAZEM	11,400
119 d.1.2. 4.6	KNR 4-01 0535-08	SSTB 01. 05	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[3,08+1,42+1,56+3,10+3,10+3,10+3,08+2,85+6,30+3,10+3,10+3,06+3,12+3,07+3,10+2,81+3,06+3,12+4,65+1,55+3,10+3,10+3,00]*0,85	m ²	59,951	
			[3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,85	m ²	75,846	
			6 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+3,08+3,10+3,06+1,62+1,45+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,85	m ²	59,917	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,85	m ²	83,648	
			7 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+1,44+4,80+3,06+3,14+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,85	m ²	60,027	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,85	m ²	83,546	
					RAZEM	1 143,072
130	KNR 2-02 d.1.2. 0815-04 5.1	SSTB 01. 10	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.129	m ² m ²	 1 143,072	
					RAZEM	1 143,072
1.2.5.	45410000-4		Uzupełnienia tynków po zamurowaniach otworów			
2						
131	KNR 4-01 d.1.2. 0711-02 5.2	SSTB 01. 10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) EL PN tynkowanie zamurowań przy bramie 3,65*2,85-1,72*2,06 tynkowanie zamurowań na klatkach schodowych 2,05*1,90*8*4+1,25*1,20*8 tynkowanie zamurowań korytarza niskiego parteru [3,40+3,35+2,00+2,00+3,40+3,35]*1,90 EL PD tynkowanie zamurowań niski parter 1,35*0,96*52 EL WSCH tynkowanie zamurowań na klatkach schodowych zewnętrznych 11,30*8+23,20 EL ZACH tynkowanie zamurowań na klatkach schodowych zewnętrznych 11,30*7+11,40*9+23,20	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 6,859 136,640 33,250 67,392 113,600 204,900	
					RAZEM	562,641
132	KNR 4-01 d.1.2. 0711-02 5.2	SSTB 01. 10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na słupach podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) EL PN korytarz niskiego parteru [0,24*2+0,40*1]*1,90*37 klatki schodowe [0,24*2+0,40*1]*1,90*8*2	m ² m ² m ²	 61,864 26,752	
					RAZEM	88,616
133	KNR 2-02 d.1.2. 0815-04 5.2	SSTB 01. 10	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.131 poz.132	m ² m ² m ²	 562,641 88,616	
					RAZEM	651,257
1.2.5.	45410000-4		Uzupełnienia tynków po wykonaniu nowych nadproży			
3						
134	KNR 4-01 d.1.2. 0708-02 5.3	SSTB 01. 10	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm <D2>1,50+2,00*2 <D5>3,00*2 <D6>3,00*2	m m m	 5,500 6,000 6,000	
					RAZEM	17,500
1.2.6			ROBOTY MALARSKIE			
1.2.6.	45442100-8		Pomieszczenia z demontowaną instalacją grzewczą i wymienianą stolarką			
1						
135	KNR 4-01 d.1.2. 1204-08 6.1 analogia	SSTB 01. 11	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami akrylowymi z poszpachlowaniem nierówności NISKI PARTER <ściany przy likw. instalacji>1,50*2,95*24-<tynki nowe>1,40*1,00*24 [6,30+6,30+6,30+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+6,30+3,00+6,30+6,30+3,00+3,00+6,30+6,30+3,00+3,00+3,00]*[2,95-0,96] WYSOKI PARTER [3,08+3,07+3,10+3,05+3,10+3,05+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+4,65+4,72+1,35+1,35]*[2,95-0,85] [3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,10+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+3,10+3,10+3,10+6,30+3,10+3,10]*[2,95-0,85] 1 PIĘTRO	m ² m ² m ² m ²	 72,600 197,010 141,246 207,291	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[3,05+3,12+3,04+3,18+3,00+3,08+2,81+3,19+3,00+6,30+3,00+3,18+3,04+3,14+2,81+3,07+3,07+6,30+6,30+3,00]*[2,95-0,85]	m ²	148,428	
			[6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,25+6,30+6,30+6,30+3,05+3,06+6,30+3,10+3,10+3,02+3,09+3,06+6,30]*[2,95-0,85]	m ²	210,273	
			2 PIĘTRO			
			[3,05+3,05+3,07+3,10+3,10+3,00+2,85+6,30+2,63+3,55+3,06+3,12+3,10+3,10+2,81+6,48+1,52+1,51+3,00+3,10+3,10+3,00]*[2,95-0,85]	m ²	148,260	
			[3,04+3,10+3,05+3,12+3,07+3,08+3,05+3,10+3,10+3,04+3,05+3,10+6,30+3,07+3,07+3,07+3,10+3,10+3,07+6,30+3,10+3,10+3,09+3,10+3,10+6,30+6,30]*[2,95-0,85]	m ²	201,747	
			3 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+6,30+3,10+3,08+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+6,30+3,10+3,10+3,00]*[2,95-0,85]	m ²	148,827	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,05+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*[2,95-0,85]	m ²	206,283	
			4 PIĘTRO			
			[3,08+2,85+6,30+3,05+3,03+3,06+3,10+3,10+3,05+2,81+3,06+3,05+3,05+3,05+3,10+3,10+3,00]*[2,95-0,85]	m ²	115,164	
			[3,10+3,10+3,15+3,02+3,05+3,10+3,06+3,09+3,08+3,08+3,06+3,10+6,30+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52+3,10+3,06+3,07+3,10]*[2,95-0,85]	m ²	168,630	
			5 PIĘTRO			
			[3,08+1,42+1,56+3,10+3,10+3,10+3,08+2,85+6,30+3,10+3,10+3,06+3,12+3,07+3,10+2,81+3,06+3,12+4,65+1,55+3,10+3,10+3,00]*[2,95-0,85]	m ²	148,113	
			[3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*[2,95-0,85]	m ²	187,383	
			6 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+3,08+3,10+3,06+1,62+1,45+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,00]*[2,95-0,85]	m ²	148,029	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*[2,95-0,85]	m ²	206,661	
			7 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+1,44+4,80+3,06+3,14+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,00]*[2,95-0,85]	m ²	148,302	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*[2,95-0,85]	m ²	206,409	
					RAZEM	3 010,656
136	NNRNKB 202	SSTB 01.	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.2.	1134-02	11				
6.1	analogia					
			NISKI PARTER			
			<ściany przy likw.instalacji>1,50*2,95*24	m ²	106,200	
			[6,30+6,30+6,30+3,00+3,00+3,00+3,00+6,30+3,00+6,30+6,30+3,00+3,00+6,30+6,30+3,00+3,00+6,30+6,30+3,00+3,00]*2,95	m ²	292,050	
			WYSOKI PARTER			
			[3,08+3,07+3,10+3,05+3,10+3,05+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+4,65+4,72+1,35+1,35]*2,95	m ²	198,417	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,10+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+3,10+3,10+6,30+3,10+3,10]*2,95	m ²	291,195	
			1 PIĘTRO			
			[3,05+3,12+3,04+3,18+3,00+3,08+2,81+3,19+3,00+6,30+3,00+3,18+3,04+3,14+2,81+3,07+3,07+6,30+6,30+3,00]*2,95	m ²	208,506	
			[6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,25+6,30+6,30+6,30+3,05+3,06+6,30+3,10+3,10+3,10+3,02+3,09+3,06+6,30]*2,95	m ²	295,384	
			2 PIĘTRO			
			[3,05+3,05+3,07+3,10+3,10+3,00+2,85+6,30+2,63+3,55+3,06+3,12+3,10+3,10+2,81+6,48+1,52+1,51+3,00+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	208,270	
			[3,04+3,10+3,05+3,12+3,07+3,08+3,05+3,10+3,10+3,04+3,05+3,10+6,30+3,07+3,07+3,07+3,10+3,10+3,07+6,30+3,10+3,10+3,09+3,10+3,10+6,30+6,30]*2,95	m ²	283,407	
			3 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+6,30+3,10+3,08+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+6,30+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	209,067	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*2,95	m ²	289,778	
			4 PIĘTRO			
			[3,08+2,85+6,30+3,05+3,03+3,06+3,10+3,10+3,05+2,81+3,06+3,05+3,05+3,05+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	161,778	
			[3,10+3,10+3,15+3,02+3,05+3,10+3,06+3,09+3,08+3,08+3,06+3,10+6,30+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52+3,10+3,06+3,07+3,10]*2,95	m ²	236,885	
			5 PIĘTRO			
			[3,08+1,42+1,56+3,10+3,10+3,10+3,08+2,85+6,30+3,10+3,10+3,06+3,12+3,07+3,10+2,81+3,06+3,12+4,65+1,55+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	208,064	
			[3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*2,95	m ²	263,229	
			6 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+3,08+3,10+3,06+1,62+1,45+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	207,946	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*2,95	m ²	290,310	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			7 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+1,44+4,80+3,06+3,14+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	208,329	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*2,95	m ²	289,956	
					RAZEM	4 248,771
137 d.1.2. 6.1	KNR 2-02 1505-03	SSTB 01. 11	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych	m ²		
			poz.136	m ²	4 248,771	
					RAZEM	4 248,771
1.2.6.	45442100-8		Pomieszczenia z zamurowaniami i wymienianą stolarką			
138 d.1.2. 6.2	KNR 4-01 1204-08 analogia	SSTB 01. 11	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami akrylowymi z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			NISKI PARTER 112,50*2,95	m ²	331,875	
			KLATKI SCHODOWE WEWNĘTRZNE W EL PN 6,25*2,95*8*2	m ²	295,000	
			KLATKA SCHODOWA ZEWNĘTRZNA W EL ZACH 7,31*2,95*9	m ²	194,081	
			-poz.140	m ²	-293,893	
					RAZEM	527,063
139 d.1.2. 6.2	NNRNKB 202 1134-02 analogia	SSTB 01. 11	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie istniejące pionowe	m ²		
			poz.138	m ²	527,063	
					RAZEM	527,063
140 d.1.2. 6.2	NNRNKB 202 1134-02 analogia	SSTB 01. 11	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie zamurowań pionowe	m ²		
			NISKI PARTER <korytarz el pn>[3,40+3,35+2,00+2,00+3,40+3,35]*1,90	m ²	33,250	
			<przy bramie el pn>3,65*2,85	m ²	10,403	
			KLATKI SCHODOWE WEWNĘTRZNE W EL PN 2,05*1,90*8*4+1,25*1,20*8	m ²	136,640	
			KLATKA SCHODOWA ZEWNĘTRZNA W EL WSCH [11,30*7+11,40*9+23,20]*0	m ²	0,000	
			KLATKA SCHODOWA ZEWNĘTRZNA W EL ZACH 11,30*8+23,20	m ²	113,600	
					RAZEM	293,893
141 d.1.2. 6.2	KNR 2-02 1505-03	SSTB 01. 11	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych	m ²		
			poz.139	m ²	527,063	
			poz.140	m ²	293,893	
					RAZEM	820,956
1.2.6.	45442100-8		Pomieszczenia z wymienianą stolarką			
142 d.1.2. 6.3	KNR 4-01 1204-08 analogia	SSTB 01. 11	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami akrylowymi z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			WYSOKI PARTER [6,30+6,30+1,58+1,43]*2,95	m ²	46,050	
			1 PIĘTRO [6,30+6,30]*2,95	m ²	37,170	
			2 PIĘTRO [6,30+6,30]*2,95	m ²	37,170	
			3,10*2,95	m ²	9,145	
			3 PIĘTRO [6,30+6,30]*2,95	m ²	37,170	
			4 PIĘTRO [1,55+4,65+6,30+3,08+6,30+6,30]*2,95	m ²	83,131	
			[3,03+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52]*2,95	m ²	54,575	
			5 PIĘTRO [6,30+6,30]*2,95	m ²	37,170	
			6,25*2,95	m ²	18,438	
			6 PIĘTRO [6,30+6,30]*2,95	m ²	37,170	
			7 PIĘTRO [6,30+6,30]*2,95	m ²	37,170	
					RAZEM	434,359
143 d.1.2. 6.3	NNRNKB 202 1134-02 analogia	SSTB 01. 11	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
			poz.142	m ²	434,359	
					RAZEM	434,359
144 d.1.2. 6.3	KNR 2-02 1505-03	SSTB 01. 11	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych	m ²		
			poz.143	m ²	434,359	
					RAZEM	434,359
1.2.7			PODŁOŻA I POSADZKI UZUPEŁNIENIA			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.7.1	45430000-0		Roboty przygotowawcze			
145 d.1.2. 7.1	KNR-W 4-01 0819-05 analogia	SSTB 01. 01	Rozebranie posadzek - skucie nierówności w miejscach demontowanych obudów likwidowanej instalacji NISKI PARTER 1,50*0,60*24 WYSOKI PARTER [3,08+3,07+3,10+3,05+3,10+3,05+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+4,65+4,72+1,35+1,35]*0,50 [3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,10+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+3,10+3,10+3,10+6,30+3,10+3,10]*0,50 1 PIĘTRO [3,05+3,12+3,04+3,18+3,00+3,08+2,81+3,19+3,00+6,30+3,00+3,18+3,04+3,14+2,81+3,07+3,07+6,30+6,30+3,00]*0,50 [6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,25+6,30+6,30+6,30+3,05+3,06+6,30+3,10+3,10+3,10+3,02+3,09+3,06+6,30]*0,50 2 PIĘTRO [3,05+3,05+3,07+3,10+3,10+3,00+2,85+6,30+2,63+3,55+3,06+3,12+3,10+3,10+2,81+6,48+1,52+1,51+3,00+3,10+3,10+3,00]*0,50 [3,04+3,10+3,05+3,12+3,07+3,08+3,05+3,10+3,10+3,04+3,05+3,10+6,30+3,07+3,07+3,07+3,10+3,10+3,07+6,30+3,10+3,10+3,09+3,10+3,10+6,30+6,30]*0,50 3 PIĘTRO [3,08+3,07+6,30+3,10+3,08+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+6,30+3,10+3,10+3,00]*0,50 [3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50 4 PIĘTRO [3,08+2,85+6,30+3,05+3,03+3,06+3,10+3,10+3,05+2,81+3,06+3,05+3,05+3,05+3,10+3,10+3,00]*0,50 [3,10+3,10+3,15+3,02+3,05+3,10+3,06+3,09+3,08+3,08+3,06+3,10+6,30+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52+3,10+3,06+3,07+3,10]*0,50 5 PIĘTRO [3,08+1,42+1,56+3,10+3,10+3,10+3,08+2,85+6,30+3,10+3,10+3,06+3,12+3,07+3,10+2,81+3,06+3,12+4,65+1,55+3,10+3,10+3,00]*0,50 [3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50 6 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+3,08+3,10+3,06+1,62+1,45+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,50 [3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50 7 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+1,44+4,80+3,06+3,14+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,50 [3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²		
				m ²	21,600	
				m ²	33,630	
				m ²	49,355	
				m ²	35,340	
				m ²	50,065	
				m ²	35,300	
				m ²	48,035	
				m ²	35,435	
				m ²	49,115	
				m ²	27,420	
				m ²	40,150	
				m ²	35,265	
				m ²	44,615	
				m ²	35,245	
				m ²	49,205	
				m ²	35,310	
				m ²	49,145	
					RAZEM	674,230
146 d.1.2. 7.1	KNR 4-01 0803-02	SSTB 01. 01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko - przygotowanie podłoża pod uzupełniane posadzki poz.145	m ²		
				m ²	674,230	
					RAZEM	674,230
147 d.1.2. 7.1	NRRNKB 202 1134-01	SSTB 01. 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.146	m ²		
				m ²	674,230	
					RAZEM	674,230
148 d.1.2. 7.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	SSTB 01. 01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km poz.145*0,02	m ³		
				m ³	13,485	
					RAZEM	13,485
1.2.7.2	45430000-0		Roboty zasadnicze			
149 d.1.2. 7.2	KNR 2-02 0218-01 analogia	SSTB 01. 06	Stopienie betonowe na kondygnacji technicznej przy wyjściach na dach w związku z ułożeniem warstwy termoizolacyjnej 1,00*0,30*0,15*4	m ³		
				m ³	0,180	
					RAZEM	0,180
150 d.1.2. 7.2	KNR 4-01 0809-04 analogia	SSTB 01. 12	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie klejowej z płytek terakotowych NISKI PARTER 1,50*0,60*2 WYSOKI PARTER [6,30+6,30+2,81+4,72+1,35+1,35]*0,50 [3,10+3,10+6,30+3,10]*0,50 1 PIĘTRO [3,05+3,12+3,04+3,18+2,81+3,19+3,00+3,04+3,14+3,00]*0,50 [3,02+3,06]*0,50	m ²		
				m ²	1,800	
				m ²	11,415	
				m ²	7,800	
				m ²	15,285	
				m ²	3,040	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			2 PIĘTRO [3,00+2,85+6,30+3,06+3,12+1,51+3,00]*0,50	m ²	11,420	
			3 PIĘTRO [6,30+6,30+6,30+3,12+2,81+6,30]*0,50	m ²	15,565	
			4 PIĘTRO [6,30+3,06+3,06+3,00]*0,50	m ²	7,710	
			[3,06]*0,50	m ²	1,530	
			5 PIĘTRO [1,56+3,10+3,10+6,30]*0,50	m ²	7,030	
			6 PIĘTRO [1,62+1,45+2,81]*0,50	m ²	2,940	
			[3,06+3,10]*0,50	m ²	3,080	
			7 PIĘTRO [2,85+6,30+1,44+4,80+2,81]*0,50	m ²	9,100	
					RAZEM	97,715
151	KNR 4-01 d.1.2. 0810-02 7.2 analogia	SSTB 01. 12	Uzupełnienie cokolików o długości ponad 1 m z jednego rzędu płytek terakotowych o h=10cm	m		
			NISKI PARTER 1,50*2	m	3,000	
			WYSOKI PARTER [6,30+6,30+2,81+4,72+1,35+1,35]	m	22,830	
			[3,10+3,10+6,30+3,10]	m	15,600	
			1 PIĘTRO [3,05+3,12+3,04+3,18+3,19+3,00+3,04+3,14+3,00]	m	27,760	
			[3,02+3,06]	m	6,080	
			2 PIĘTRO [3,00+2,85+6,30+3,06+3,12+3,00]	m	21,330	
			3 PIĘTRO [6,30+6,30+6,30+3,12+6,30]	m	28,320	
			4 PIĘTRO [6,30+3,06+3,06+3,00]	m	15,420	
			[3,06]	m	3,060	
			5 PIĘTRO [1,56+3,10+3,10+6,30]	m	14,060	
			6 PIĘTRO [1,62+1,45+2,81]	m	5,880	
			[3,06+3,10]	m	6,160	
			7 PIĘTRO [2,85+6,30+1,44+4,80+2,81]	m	18,200	
					RAZEM	187,700
152	KNR 4-01 d.1.2. 0817-02 7.2 analogia	SSTB 01. 12	Uzupełnienie posadzki o powierzchni 1.0 - 5.0 m2 z wykładziny homogenicznej gr. 2mm	m ²		
			NISKI PARTER 1,50*0,60*6	m ²	5,400	
			1 PIĘTRO [3,00+3,08+6,30+3,00+3,18+3,07+3,07+6,30+6,30]*0,50	m ²	18,650	
			[6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,25+6,30+6,30+6,30+3,05+3,06+3,10]*0,50	m ²	36,080	
			2 PIĘTRO [3,05+3,05+3,07+3,10+2,81+6,48+1,52+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	16,140	
			[3,04+3,10+3,05+3,12+3,07+3,08+3,05+3,10+6,30+3,07+3,07+3,07+3,10+3,10+3,07+6,30+3,10+3,10+3,09+3,10+3,10+6,30+6,30]*0,50	m ²	41,890	
			3 PIĘTRO [3,00]*0,50	m ²	1,500	
			4 PIĘTRO [3,08+2,85+3,05+3,03+2,81+3,05+3,05+3,10+3,10]*0,50	m ²	13,560	
			[3,10+3,10+3,15+3,02+3,05+3,10+3,09+3,08+6,30+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52+3,10+3,06+3,07+3,10]*0,50	m ²	34,000	
			5 PIĘTRO [3,08+1,42+3,10+3,08+2,85+3,10+3,06+3,12+3,07+2,81+3,12+4,65+1,55+3,10+3,00]*0,50	m ²	22,055	
			[3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	32,325	
			6 PIĘTRO [3,10+3,04+6,30+3,08+3,10+3,12]*0,50	m ²	10,870	
			[6,30]*0,50	m ²	3,150	
			7 PIĘTRO [3,10+3,04+3,12]*0,50	m ²	4,630	
					RAZEM	240,250
153	KNR 4-01 d.1.2. 0817-05 7.2 analogia	SSTB 01. 12	Uzupełnienie cokołów przyściennych z wykładziny - wywinięcie na ścianę do h=10cm	m		
			NISKI PARTER 1,50*6	m	9,000	
			1 PIĘTRO [3,00+3,08+6,30+3,00+3,18+3,07+3,07+6,30+6,30]	m	37,300	
			[6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,25+6,30+6,30+6,30+3,05+3,06+3,10]	m	72,160	
			2 PIĘTRO [3,05+3,05+3,07+3,10+2,81+6,48+1,52+3,10+3,10+3,00]	m	32,280	
			[3,04+3,10+3,05+3,12+3,07+3,08+3,05+3,10+6,30+3,07+3,07+3,07+3,10+3,10+3,07+6,30+3,10+3,10+3,09+3,10+3,10+6,30+6,30]	m	83,780	
			3 PIĘTRO [3,00]	m	3,000	
			4 PIĘTRO [3,08+2,85+3,05+3,03+3,05+3,05+3,10+3,10]	m	24,310	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[3,10+3,10+3,15+3,02+3,05+3,10+3,09+3,08+6,30+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52+3,10+3,06+3,07+3,10]	m	68,000	
			5 PIĘTRO			
			[3,08+1,42+3,10+3,08+2,85+3,10+3,06+3,12+3,07+2,81+3,12+4,65+1,55+3,10+3,00]	m	44,110	
			[3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]	m	64,650	
			6 PIĘTRO			
			[3,10+3,04+6,30+3,08+3,10+3,12]	m	21,740	
			[6,30]	m	6,300	
			7 PIĘTRO			
			[3,10+3,04+3,12]	m	9,260	
					RAZEM	475,890
154 d.1.2. 7.2	KNR 4-01 0817-03	SSTB 01. 12	Uzupełnienie posadzki o powierzchni 1.0 - 5.0 m2 z płytek PCW	m ²		
			WYSOKI PARTER			
			[3,08+3,07+3,10+3,05+3,10+3,05+2,85+3,06+3,12+3,07+3,05+3,06+3,12+4,65]*0,50	m ²	22,215	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,10+3,10]*0,50	m ²	33,850	
			1 PIĘTRO			
			[2,81]*0,50	m ²	1,405	
			[6,30+3,10+3,10+6,30]*0,50	m ²	9,400	
			2 PIĘTRO			
			3 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,08+2,85+3,06+3,07+3,05+3,06+3,12+3,10+3,10]*0,50	m ²	18,370	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	42,960	
			4 PIĘTRO			
			[3,05]*0,50	m ²	1,525	
			5 PIĘTRO			
			[3,06]*0,50	m ²	1,530	
			6 PIĘTRO			
			[3,07+3,10+3,08+2,85+3,06+3,10+3,06+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	16,810	
			[3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,05+3,10+3,10+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	36,855	
			7 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,08+3,06+3,14+3,10+3,07+3,06+3,10+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	21,580	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,10+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	46,065	
					RAZEM	252,565
155 d.1.2. 7.2	KNR 4-01 0817-05	SSTB 01. 12	Uzupełnienie listew przyściennych z PCW	m		
			WYSOKI PARTER			
			[3,08+3,07+3,10+3,05+3,10+3,05+2,85+3,06+3,12+3,07+3,05+3,06+3,12+4,65]	m	44,430	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,10+3,10]	m	67,700	
			1 PIĘTRO			
			[2,81]	m	2,810	
			[6,30+3,10+3,10+6,30]	m	18,800	
			2 PIĘTRO			
			3 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,08+2,85+3,06+3,07+3,05+3,06+3,12+3,10+3,10]	m	36,740	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]	m	85,920	
			4 PIĘTRO			
			[3,05]	m	3,050	
			5 PIĘTRO			
			[3,06]	m	3,060	
			6 PIĘTRO			
			[3,07+3,10+3,08+2,85+3,06+3,10+3,06+3,10+3,10+3,10+3,00]	m	33,620	
			[3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,05+3,10+3,10+3,00+3,10+3,07+3,05]	m	73,710	
			7 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,08+3,06+3,14+3,10+3,07+3,06+3,10+3,10+3,10+3,10+3,00]	m	43,160	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,10+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]	m	92,130	
					RAZEM	505,130
156 d.1.2. 7.2	KNR 4-01 0817-02 analogia	SSTB 01. 12	Uzupełnienie posadzki o powierzchni 1.0 - 5.0 m2 z wykładziny dywanowej	m ²		
			WYSOKI PARTER			
			[3,06+3,05+3,10+3,10+3,10]*0,50	m ²	7,705	
			1 PIĘTRO			
			[3,09]*0,50	m ²	1,545	
			2 PIĘTRO			
			[3,10+2,63+3,55]*0,50	m ²	4,640	
			[3,10+3,10]*0,50	m ²	3,100	
			3 PIĘTRO			
			[3,05+3,10]*0,50	m ²	3,075	
			[3,06+3,05+3,10+3,10]*0,50	m ²	6,155	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			ŁĄCZNIK IV A/B EL ZACH 15,20*[10,34-0,95]+1,42*0,95	m ²	144,077	
					RAZEM	1 382,008
163 d.2.1. 1.1	KNR 2-02 0613-05 analogia	SSTB 01. 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho - demontaż z utylizacją R*0,5 ŁĄCZNIK I C/B EL WSCH [0,21*2+0,28]*21,02 ŁĄCZNIK I C/B EL ZACH [0,21*2+0,28]*21,02 ŁĄCZNIK II C/B EL WSCH [0,21*2+0,28]*21,02 ŁĄCZNIK II C/B EL ZACH [0,21*2+0,28]*21,02 ŁĄCZNIK III A/B EL WSCH [0,21*2+0,28]*15,20 ŁĄCZNIK III A/B EL ZACH [0,21*2+0,28]*15,20 ŁĄCZNIK IV A/B EL WSCH [0,21*2+0,28]*15,20 ŁĄCZNIK IV A/B EL ZACH [0,21*2+0,28]*15,20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14,714 14,714 14,714 14,714 10,640 10,640 10,640 10,640	
					RAZEM	101,416
164 d.2.1. 1.1	KNR 4-04 1107-01 analogia	SSTB 01. 01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem poz.162*0,010	t t	 13,820	
					RAZEM	13,820
165 d.2.1. 1.1	KNR 13-23 1001-11 analogia	SSTB 01. 01	Zabezpieczenie okien i drzwi folią po zamontowaniu nowej stolarki <O9>1,50*2,13*12 <O10>1,50*2,13*34 <O11>1,50*2,13*32 <O12>1,50*2,13*32 <D4>1,42*3,07*8	m ² m ² m ² m ² m ²	 38,340 108,630 102,240 102,240 34,875	
					RAZEM	386,325
2.1.1.	45421100-5		Instalowanie stolarki okiennej			
166 d.2.1. 1.2	KNR 0-19 1023-11 analogia	SSTB 01. 02	Montaż okien PCV profil 5 kom. biały - Uokna=1,40W/m2K z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 - wyposażenie i parametry według dokumentacji projektowej <O9>1,50*2,13*12 <O10>1,50*2,13*34 <O11>1,50*2,13*32 <O12>1,50*2,13*32	m ² m ² m ² m ²	 38,340 108,630 102,240 102,240	
					RAZEM	351,450
167 d.2.1. 1.2	KNR 4-01 0320-10 analogia	SSTB 01. 02	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami masą akrylową R*0,5 <O9>[1,50*1+2,13*2]*12 <O10>[1,50*1+2,13*2]*34 <O11>[1,50*1+2,13*2]*32 <O12>[1,50*1+2,13*2]*32 <D4>[1,42*1+3,07*2]*8	m m m m m	 69,120 195,840 184,320 184,320 60,480	
					RAZEM	694,080
2.1.1.	45421100-5		Instalowanie stolarki drzwiowej			
168 d.2.1. 1.3	KNR 0-19 1023-12 analogia	SSTB 01. 02	Montaż drzwi zewnętrznych przeszklonych profil PCV - Udrzwi=1,8W/m2K z obróbką obsadzenia <D4>1,42*3,07*8	m ² m ²	 34,875	
					RAZEM	34,875
2.1.2.			OCIEPLENIE ŚCIAN			
2.1.2.			STREFA COKOŁOWA			
2.1.2.	45100000-8		Roboty przygotowawcze			
169 d.2.1. 2.1.1	KNR 0-28 2620-01 analogia	SSTB 01. 01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii BSO - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.172	m ² m ²	 115,484	
					RAZEM	115,484
170 d.2.1. 2.1.1	KNR 0-28 2620-02 analogia	SSTB 01. 01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii BSO - zagruntowanie powierzchni poz.169	m ² m ²	 115,484	
					RAZEM	115,484
171 d.2.1. 2.1.1	KNR 0-28 2620-04 analogia	SSTB 01. 01	Sprawdzenie nośności podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii BSO - przyczepność zaprawy klejącej i wełny mineralnej do podłoża poz.170	m ² m ²	 115,484	
					RAZEM	115,484
2.1.2.	45443000-4		Roboty zasadnicze			
1.2						

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			ŁĄCZNIK II C/B EL ZACH 21,02*10,87-3,00*2,30	m ²	221,587	
			ŁĄCZNIK III A/B EL WSCH 15,20*10,34	m ²	157,168	
			ŁĄCZNIK III A/B EL ZACH 15,20*10,87	m ²	165,224	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL WSCH 15,20*10,87	m ²	165,224	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL ZACH 15,20*10,34	m ²	157,168	
					RAZEM	1 508,852
181 d.2.1. 2.2.1	KNR AT-30 0402-01	SSTB 01. 01	Instalacje odgromowe z wykonaniem nowego uziomu sztucznego; wysokość rusztowania do 10 m	m ²		
			poz.180	m ²	1 508,852	
					RAZEM	1 508,852
182 d.2.1. 2.2.1	KNR AT-30 0403-04	SSTB 01. 01	Elementy dodatkowe i zabezpieczenia ochronne rusztowań o szerokości 0,73 m - siatka	m ²		
			poz.181	m ²	1 508,852	
					RAZEM	1 508,852
183 d.2.1. 2.2.1	KNR AT-30 wycena indywidualna	SSTB 01. 01	Koszt pracy rusztowań	m ²		
			poz.180	m ²	1 508,852	
					RAZEM	1 508,852
184 d.2.1. 2.2.1	KNR 0-28 2620-01	SSTB 01. 01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii BSO - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			poz.188	m ²	997,723	
					RAZEM	997,723
185 d.2.1. 2.2.1	KNR 0-28 2620-02	SSTB 01. 01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii BSO - zagruntowanie powierzchni	m ²		
			poz.184	m ²	997,723	
					RAZEM	997,723
186 d.2.1. 2.2.1	KNR 0-28 2620-04	SSTB 01. 01	Sprawdzenie nośności podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii BSO - przyczepność zaprawy klejącej i wełny mineralnej do podłoża	m ²		
			poz.185	m ²	997,723	
					RAZEM	997,723
2.1.2.	45443000-4		Roboty zasadnicze			
2.2						
187 d.2.1. 2.2.2	KNR 0-28 2629-03	SSTB 01. 03	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii BSO - montaż listew startowych do podłoża z betonu	m		
			ŁĄCZNIK I C/B EL WSCH 21,02	m	21,020	
			ŁĄCZNIK I C/B EL ZACH 21,02	m	21,020	
			ŁĄCZNIK II C/B EL WSCH 21,02	m	21,020	
			ŁĄCZNIK II C/B EL ZACH 21,02	m	21,020	
			ŁĄCZNIK III A/B EL WSCH 15,20	m	15,200	
			ŁĄCZNIK III A/B EL ZACH 15,20	m	15,200	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL WSCH 15,20	m	15,200	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL ZACH 15,20	m	15,200	
					RAZEM	144,880
188 d.2.1. 2.2.2	KNR 0-28 2625-05	SSTB 01. 03	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii BSO - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.14 cm na ścianach - lambda=0,037W/mK	m ²		
			ŁĄCZNIK I C/B EL WSCH 21,02*9,92-3,00*2,13	m ²	202,128	
			ŁĄCZNIK I C/B EL ZACH 21,02*9,39-3,00*2,13	m ²	190,988	
			ŁĄCZNIK II C/B EL WSCH 21,02*9,39-3,00*2,13	m ²	190,988	
			ŁĄCZNIK II C/B EL ZACH 21,02*9,92-3,00*2,13	m ²	202,128	
			ŁĄCZNIK III A/B EL WSCH 15,20*9,39	m ²	142,728	
			ŁĄCZNIK III A/B EL ZACH 15,20*9,92	m ²	150,784	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL WSCH 15,20*9,92	m ²	150,784	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL ZACH 15,20*9,39	m ²	142,728	
			minus okna i drzwi o pow.>1m2 RAZEM DLA WSZYSTKICH ELEWACJI	m ²	-38,340	
			-1,50*2,13*12<O9>	m ²	-108,630	
			-1,50*2,13*34<O10>	m ²	-102,240	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			-1,50*2,13*32<O12> -1,42*2,12*8<D4>	m ² m ²	-102,240 -24,083	
					RAZEM	997,723
189 d.2.1. 2.2.2	KNR 0-28 2627-03	SSTB 01. 03	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii BSO - dodatkowe mocowanie kołkami płyt styropianowych lub z wełny mineralnej do ścian z betonu poz.188*6	szt. szt.	 5 986,338	
					RAZEM	5 986,338
190 d.2.1. 2.2.2	KNR 0-28 2625-06	SSTB 01. 03	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii BSO - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.188	m ² m ²	 997,723	
					RAZEM	997,723
191 d.2.1. 2.2.2	KNR 0-28 2625-07	SSTB 01. 03	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii BSO - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach OŚCIEŻA OKIEN [1,50*1+2,13*2]*0,14*12<O9> [1,50*1+2,13*2]*0,14*34<O10> [1,50*1+2,13*2]*0,14*32<O11> [1,50*1+2,13*2]*0,14*32<O12> OŚCIEŻA DRZWI [1,42*1+2,12*2]*0,14*8<D4>	m ² m ² m ² m ² m ²	 9,677 27,418 25,805 25,805	
					RAZEM	95,044
192 d.2.1. 2.2.2	KNR 0-28 2625-08	SSTB 01. 03	Ocieplenie budynków płytami z wełny mineralnej w technologii BSO - ochrona narożników OŚCIEŻA OKIEN [1,50*1+2,13*2]*12<O9> [1,50*1+2,13*2]*34<O10> [1,50*1+2,13*2]*32<O11> [1,50*1+2,13*2]*32<O12> OŚCIEŻA DRZWI [1,42*1+2,12*2]*8<D4>	m m m m m	 69,120 195,840 184,320 184,320	
					RAZEM	678,880
193 d.2.1. 2.2.2	KNR 0-28 2630-01	SSTB 01. 03	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii BSO - tynk cienkowarstwowy mineralny grubość ziarna 1,5-1,6mm baranek - wraz z gruntowaniem podłoża poz.190 poz.191	m ² m ² m ²	 997,723 95,044	
					RAZEM	1 092,767
194 d.2.1. 2.2.2	KNR 0-28 2630-05	SSTB 01. 03	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii BSO - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą silikonową poz.193	m ² m ²	 1 092,767	
					RAZEM	1 092,767
2.1.3			O C I E P L E N I E S T R O P U			
2.1.3.1	45100000-8		Roboty przygotowawcze			
195 d.2.1. 3.1	KNR 4-01 0334-01	SSTB 01. 01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie wapiennej dla osadzenia krątek wentylacyjnych ŁĄCZNIK I C/B EL WSCH 8,00 ŁĄCZNIK II C/B EL ZACH 8,00 ŁĄCZNIK III A/B EL ZACH 4,00 ŁĄCZNIK IV A/B EL WSCH 4,00	szt. szt. szt. szt. szt.	 8,000 8,000 4,000 4,000	
					RAZEM	24,000
196 d.2.1. 3.1	KNR 2-02 0613-03 analogia	SSTB 01. 01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - usunięcie istniejącej termoizolacji z utylizacją poz.197	m ² m ²	 213,698	
					RAZEM	213,698
2.1.3.2	45261210-9		Roboty zasadnicze			
197 d.2.1. 3.2	KNR 9-12 0303-04 analogia	SSTB 01. 04	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych W cenie należy uwzględnić wszystkie prace wynikające z przyjętej technologii tj. wykonanie otworów w stropie oraz ich zamknięcie z wszelkimi pracami wykończeniowymi poszycia dachu 21,02*2,95*2 15,20*2,95*2	m ² m ² m ²	 124,018 89,680	
					RAZEM	213,698
198 d.2.1. 3.2	KNR 2-17 0152-01 analogia	SSTB 01. 04	Osadzenie na dachu kominków do wentylacji przestrzeni stropodachu - kominki z PCV 16,00	szt. szt.	 16,000	
					RAZEM	16,000
199 d.2.1. 3.2	KNR 2-02 0617-01 analogia	SSTB 01. 04	Wklejenie klinów styropianowych ze styropianu EPS 100-040 kąt 45° laminowanych papą 3,30*8+21,02*2+15,20*2	m m	 98,840	
					RAZEM	98,840

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
200 d.2.1. 3.2	KNR-W 2-02 0504-01 analogia	SSTB 01. 04	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe system Firesmart Solo lub równoważny 21,02*3,40*2 15,20*3,40*2	m ² m ² m ²	 142,936 103,360	
					RAZEM	246,296
201 d.2.1. 3.2	KNR-W 2-02 0504-03 analogia	SSTB 01. 04	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej poz.200*10%	m ² m ²	 24,630	
					RAZEM	24,630
202 d.2.1. 3.2	KNR 4-01 0322-02	SSTB 01. 04	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł poz.195	szt. szt.	 24,000	
					RAZEM	24,000
2.1.4			OBRÓBK I BLACHARSKIE			
2.1.4.1			45100000-8 Roboty przygotowawcze			
203 d.2.1. 4.1	KNR 4-01 0535-08	SSTB 01. 05	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku z utylizacją obróbka parapetowa niskiego parteru [18,03-1,57]*0,25*4 [15,20-1,57]*0,25*4 obróbka murki atyki 21,02*0,50*2 15,20*0,50*2 obróbka okapowa przy rynnach 21,02*0,50*2 15,20*0,50*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 16,460 13,630 21,020 15,200 21,020 15,200	
					RAZEM	102,530
204 d.2.1. 4.1	KNR 4-01 0535-04	SSTB 01. 05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku z utylizacją 15,20*2+21,02*2	m m	 72,440	
					RAZEM	72,440
205 d.2.1. 4.1	KNR 4-01 0535-06	SSTB 01. 05	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku z utylizacją 10,34+7,75 10,34+7,75 10,34+10,34 10,34+10,34	m m m m	 18,090 18,090 20,680 20,680	
					RAZEM	77,540
2.1.4.2			45261210-9 Roboty zasadnicze			
206 d.2.1. 4.2	KNR 2-02 0506-01 analogia	SSTB 01. 05	Obróbki z blachy ocynkowanej płaskiej gr.0,80mm obróbka murki atyki 21,02*0,65*2 15,20*0,65*2 obróbka okapowa przy rynnach 21,02*0,50*2 15,20*0,50*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 27,326 19,760 21,020 15,200	
					RAZEM	83,306
207 d.2.1. 4.2	KNR 2-02 0506-01 analogia	SSTB 01. 05	Parapety zewnętrzne z blachy ocynkowanej powlekanej gr.0,80mm w kolorze RAL7016 <O9>1,50*12 <O10>1,50*34 <O11>1,50*32 <O12>1,50*32	m m m m m	 18,000 51,000 48,000 48,000	
					RAZEM	165,000
208 d.2.1. 4.2	KNR 2-02 0508-03	SSTB 01. 05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej poz.204	m m	 72,440	
					RAZEM	72,440
209 d.2.1. 4.2	KNR 2-02 0510-03	SSTB 01. 05	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej poz.205	m m	 77,540	
					RAZEM	77,540
2.2			PRACE TOWARZYSZĄCE			
2.2.1			ROBOTY KONSTRUKCYJNE ŻELBETOWE			
2.2.1.1			45223500-1 Rdzenie w ścianach			
210 d.2.2. 1.1	KNR 2-02 0211-01 analogia	SSTB 01. 06	Stupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane ŁĄCZNIK I C/B EL WSCH [9,03*8+6,34*3]*0,18*0,16+0,90*0,18*0,16*8 ŁĄCZNIK I C/B EL ZACH [8,76*8+6,34*3]*0,18*0,16+0,90*0,18*0,16*8	m ³ m ³ m ³	 2,836 2,773	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			ŁĄCZNIK II C/B EL WSCH [8,76*8+6,34*3]*0,18*0,16+0,90*0,18*0,16*8	m ³	2,773	
			ŁĄCZNIK II C/B EL ZACH [9,03*8+6,34*3]*0,18*0,16+0,90*0,18*0,16*8	m ³	2,836	
			ŁĄCZNIK III A/B EL WSCH 8,76*8*0,18*0,16+0,90*0,18*0,16*6	m ³	2,174	
			ŁĄCZNIK III A/B EL ZACH 9,03*8*0,18*0,16+0,90*0,18*0,16*6	m ³	2,236	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL WSCH 9,03*8*0,18*0,16+0,90*0,18*0,16*6	m ³	2,236	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL ZACH 8,76*8*0,18*0,16+0,90*0,18*0,16*6	m ³	2,174	
					RAZEM	20,038
2.2.2			KONSTRUKCJE STALOWE			
2.2.2.1	45223100-7		Usztywnienie podłużne łącznika poz.2			
211	KNR 2-05	SSTB 01.	Konstrukcje podparć ze stali St3SX i S235JRG1 mocowanej do konstrukcji	kg		
d.2.2.	0208-02	08	R*0,955			
2.1	analogia		<poz.2>1927,10	kg	1 927,100	
					RAZEM	1 927,100
2.2.3			PRACE MUROWE			
2.2.3.1			Roboty przygotowawcze			
212	KNR 4-01	SSTB 01.	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.2.2.	0348-03	01				
3.1			ŁĄCZNIK I C/B EL WSCH [18,03-1,42]*0,95	m ²	15,780	
			ŁĄCZNIK I C/B EL ZACH [18,03-1,42]*0,95	m ²	15,780	
			ŁĄCZNIK II C/B EL WSCH [18,03-1,42]*0,95	m ²	15,780	
			ŁĄCZNIK II C/B EL ZACH [18,03-1,42]*0,95	m ²	15,780	
			ŁĄCZNIK III A/B EL WSCH [15,20-1,42]*0,95	m ²	13,091	
			ŁĄCZNIK III A/B EL ZACH [15,20-1,42]*0,95	m ²	13,091	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL WSCH [15,20-1,42]*0,95	m ²	13,091	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL ZACH [15,20-1,42]*0,95	m ²	13,091	
					RAZEM	115,484
213	KNR 4-04	SSTB 01.	Skucie wieńca wieńczącego do lica murku przy grubości węższego boku do 20	m ³		
d.2.2.	0305-04 z.o.	01	cm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym			
3.1.	3.1.		R*0,5			
			[18,03-1,42]*0,14*0,20*4	m ³	1,860	
			[15,20-1,42]*0,14*0,20*4	m ³	1,543	
					RAZEM	3,403
214	KNR 4-01	SSTB 01.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytadowczymi na odleg-	m ³		
d.2.2.	0108-11	01	łość 15 km			
3.1	0108-12		poz.212*0,12	m ³	13,858	
			poz.213	m ³	3,403	
					RAZEM	17,261
2.2.3.2	45262500-6		Zamurowania otworów			
215	KNR 4-01	SSTB 01.	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie	m ²		
d.2.2.	0304-02	09	cementowo-wapiennej 8 MPa bloczkami z betonu komórkowego gr.18cm odm.600			
3.2	analogia		ŁĄCZNIK I C/B EL WSCH [18,03-4,50*2]*2,13	m ²	19,234	
			21,02*3,04-4,50*2,13*2	m ²	44,731	
			21,02*3,04-4,50*2,13*2	m ²	44,731	
			ŁĄCZNIK I C/B EL ZACH [18,03-4,50*2]*2,13	m ²	19,234	
			21,02*3,04-4,50*2,13*2	m ²	44,731	
			21,02*3,04-4,50*2,13*2	m ²	44,731	
			ŁĄCZNIK II C/B EL WSCH [18,03-4,50*2]*2,13	m ²	19,234	
			21,02*3,04-4,50*2,13*2	m ²	44,731	
			21,02*3,04-4,50*2,13*2	m ²	44,731	
			ŁĄCZNIK II C/B EL ZACH [18,03-4,50*2]*2,13	m ²	19,234	
			21,02*3,04-4,50*2,13*2	m ²	44,731	
			21,02*3,04-4,50*2,13*2	m ²	44,731	
			ŁĄCZNIK III A/B EL WSCH [15,02-6,00]*2,13	m ²	19,213	
			15,02*3,04-6,00*2,13*2	m ²	20,101	
			15,02*3,04-6,00*2,13*2	m ²	20,101	
			ŁĄCZNIK III A/B EL ZACH [15,02-6,00]*2,13	m ²	19,213	
			15,02*3,04-6,00*2,13*2	m ²	20,101	
			15,02*3,04-6,00*2,13*2	m ²	20,101	
			ŁĄCZNIK IV A/B EL WSCH			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[15,02-6,00]*2,13 15,02*3,04-6,00*2,13*2 15,02*3,04-6,00*2,13*2 ŁĄCZNIK IV A/B EL ZACH [15,02-6,00]*2,13 15,02*3,04-6,00*2,13*2 15,02*3,04-6,00*2,13*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	19,213 20,101 20,101 19,213 20,101 20,101	
					RAZEM	672,444
2.2.4			WYMIANA STOLARKI OKNA , DRZWI I ŚLUSARKA			
2.2.4.	45400000-1		Wymiana parapetów wewnętrznych			
	216 d.2.2. 0354-12 4.1	KNR 4-01 analogia	SSTB 01. 01 Wykucie z muru podokienników wewnętrznych z utylizacją R*0,5 [18,03-1,42]*4 [15,20-1,42]*4	m m m	 66,440 55,120	
					RAZEM	121,560
	217 d.2.2. 0302-07 4.1	KNNR 2 analogia	SSTB 01. 02 Osadzenie podokienników prefabrykowanych komorowych z PCV kolor biały szer. do 30cm <O9>1,50*12 <O10>1,50*34 <O11>1,50*32 <O12>1,50*32	m m m m m	 18,000 51,000 48,000 48,000	
					RAZEM	165,000
2.2.4.	45421000-4		Dodatkowe wyposażenie okien			
	218 d.2.2. 0104-06 4.2	KNR AT-09 analogia	SSTB 01. 02 Akcesoria dodatkowe - system odstarczania ptaków antyptak-2 lub równoważne na parapetach okien <O9>1,50*12 <O10>1,50*34 <O11>1,50*32 <O12>1,50*32	m m m m m	 18,000 51,000 48,000 48,000	
					RAZEM	165,000
	219 d.2.2. 0156-01 4.2	KNR 2-17 analogia	SSTB 01. 02 Nawietrzaki ciśnieniowe o wydajności 30m3/h zintegrowane ze stolarką okienną R*0,955 <O9>12 <O10>34 <O11>32 <O12>32	szt. szt. szt. szt. szt.	 12,000 34,000 32,000 32,000	
					RAZEM	110,000
2.2.4.	45421000-4		Dodatkowe wyposażenie drzwi			
	220 d.2.2. 0304-06 4.3	KNR AL-01 analogia	SSTB 01. 02 Montaż elementów blokujących - samozamykacz do drzwi <D4>8,00	szt. szt.	 8,000	
					RAZEM	8,000
2.2.4.	45441000-0		Szklane daszki nad wejściami			
	221 d.2.2. 0506-01 4.4	KNNR 7 analogia	SSTB 01. 02 Szklane daszki nad drzwiami 2,10*1,10*8	m ² m ²	 18,480	
					RAZEM	18,480
2.2.5.			TYNKI WEWNĘTRZNE UZUPEŁNIENIA			
2.2.5.	1		Roboty przygotowawcze			
	222 d.2.2. 0440-06 5.1	KNR-W 4-01 analogia	SSTB 01. 01 Demontaż wewnętrznej obudowy z płyt drewnopodobnych przy stropach łączników 21,02*0,50*6*2 15,20*0,50*6*2	m ² m ² m ²	 126,120 91,200	
					RAZEM	217,320
	223 d.2.2. 0440-06 5.1	KNR-W 4-01 analogia	SSTB 01. 01 Demontaż odbojników ściennych wewnątrz łączników [21,02-1,50]*0,20*6*2 [15,20-1,50]*0,20*6*2	m ² m ² m ²	 46,848 32,880	
					RAZEM	79,728
	224 d.2.2. 0108-11 5.1	KNR 4-01 analogia	SSTB 01. 01 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km poz.222*0,02 poz.223*0,02	m ³ m ³ m ³	 4,346 1,595	
					RAZEM	5,941
2.2.5.	45410000-4		Uzupełnienia tynków po замуrowaniach otworów			
	225 d.2.2. 0802-02 5.2	KNR 2-02 analogia	SSTB 01. 10 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach ściany poz.215 sufity pasy przy ścianach	m ² m ²	 672,444	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			21,02*0,20*6*2 15,20*0,20*6*2	m ² m ²	50,448 36,480	
					RAZEM	759,372
226 d.2.2. 5.2	KNR 4-01 0708-01	SSTB 01. 10	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm [4,50*1+2,13*2]*6*4 [6,00*1+2,13*2]*3*4	m m m	 210,240 123,120	
					RAZEM	333,360
227 d.2.2. 5.2	KNR 2-02 0815-04	SSTB 01. 10	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.225 poz.226*0,12	m ² m ² m ²	 759,372 40,003	
					RAZEM	799,375
2.2.6			ROBOTY MALARSKIE			
2.2.6.	45442100-8		Pomieszczenia z zamurowaniami i wymienianą stolarką			
1						
228 d.2.2. 6.1	KNR 4-01 1204-08 analogia	SSTB 01. 11	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami akrylowymi z poszpachlowaniem nierówności ściany 18,03*0,85*4 15,20*0,85*4 sufity 21,02*3,13*6 15,20*3,13*6	m ² m ² m ² m ²	 61,302 51,680 394,756 285,456	
					RAZEM	793,194
229 d.2.2. 6.1	NNRNKB 202 1134-02 analogia	SSTB 01. 11	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie istniejące poz.228	m ² m ²	 793,194	
					RAZEM	793,194
230 d.2.2. 6.1	NNRNKB 202 1134-02 analogia	SSTB 01. 11	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie zamurowań pionowe 18,03*[2,98-0,85]*4+21,02*2,98*8 15,20*[2,98-0,85]*4+15,20*2,98*8	m ² m ² m ²	 654,732 491,872	
					RAZEM	1 146,604
231 d.2.2. 6.1	KNR 2-02 1505-03	SSTB 01. 11	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych poz.229 poz.230	m ² m ² m ²	 793,194 1 146,604	
					RAZEM	1 939,798
2.2.7			PODŁOŻA I POSADZKI UZUPEŁNIENIA			
2.2.7.	45430000-0		Roboty przygotowawcze			
1						
232 d.2.2. 7.1	KNR-W 4-01 0819-05 analogia	SSTB 01. 01	Rozebranie posadzek - skucie w miejscach zmurowań 21,02*0,30*8 15,20*0,30*8	m ² m ² m ²	 50,448 36,480	
					RAZEM	86,928
233 d.2.2. 7.1	KNR 4-01 0803-02	SSTB 01. 01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko - przygotowanie podłoża pod uzupełniane posadzki poz.232	m ² m ²	 86,928	
					RAZEM	86,928
234 d.2.2. 7.1	NNRNKB 202 1134-01	SSTB 01. 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.233	m ² m ²	 86,928	
					RAZEM	86,928
235 d.2.2. 7.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	SSTB 01. 01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km poz.232*0,02	m ³ m ³	 1,739	
					RAZEM	1,739
2.2.7.	45430000-0		Roboty zasadnicze			
2						
236 d.2.2. 7.2	KNR 4-01 0809-04 analogia	SSTB 01. 12	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie klejowej z płytek terakotowych 21,02*0,30*8 15,20*0,30*8	m ² m ² m ²	 50,448 36,480	
					RAZEM	86,928
237 d.2.2. 7.2	KNR 4-01 0810-02 analogia	SSTB 01. 12	Uzupełnienie cokolików o długości ponad 1 m z jednego rzędu płytek terakotowych o h=10cm 21,02*8 15,20*8	m m m	 168,160 121,600	
					RAZEM	289,760

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	79 942,9773	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	7,3097	0,00	0,00
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0,1774	0,00	0,00
3.	bale iglaste obrzynane grub. 50 mm, kl. II	m ³	0,8488	0,00	0,00
4.	bednarka ocynkowana 20 x 3 mm	kg	0,8615	0,00	0,00
5.	Benzyny do lakierów	dm ³	2,9580	0,00	0,00
6.	Beton zwykły B 15 (C12/15)	m ³	0,5585	0,00	0,00
7.	Beton zwykły B 25 (C20/25)	m ³	42,6121	0,00	0,00
8.	blacha profil Design Venice S10 lub równoważna	m ²	58,1521	0,00	0,00
9.	Blachy stalowe ocynkowane płaskie 0,80mm	kg	2 690,4462	0,00	0,00
10.	Bloczki z betonu komórkowego 59x18x24 cm	szt	8 522,0865	0,00	0,00
11.	Cegła ceram.25x12x6,5 zwykła,pełna kl.15	szt	1 204,1060	0,00	0,00
12.	Cegła wap.-pias.peł.1NF, 25x12x6,5 kl.15	szt	6 978,5100	0,00	0,00
13.	Cementy portl.CEM II 32,5-w opak.25 kg	t	27,6504	0,00	0,00
14.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	9,0693	0,00	0,00
15.	cokoły przyścienne systemowe VOX FLEX lub równoważne	m	13,1503	0,00	0,00
16.	daszki szklane ze szkła hartowanego kpl. z sys.mocowań	m ²	29,8500	0,00	0,00
17.	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	1,8403	0,00	0,00
18.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	1,6919	0,00	0,00
19.	Drewno na stemple budowl.okrąg.igl.-korow.	m ³	0,1579	0,00	0,00
20.	drut stalowy okrągły	kg	36,0684	0,00	0,00
21.	DRYVIT akrylowy podłat korygujący COLOR PRIME lub równoważny	dm ³	316,2185	0,00	0,00
22.	DRYVIT Demandit 203 farba elewacyjna lub równoważna	dm ³	382,1512	0,00	0,00
23.	DRYVIT Drytex Sandpebble zaprawa tynkarska lub równoważna	kg	17 188,2700	0,00	0,00
24.	DRYVIT farba elewacyjna silikonowa lub równoważna	dm ³	2 309,6710	0,00	0,00
25.	DRYVIT masa tynkarska mozaikowa AMERISTONE lub równoważ.	kg	1 083,2360	0,00	0,00
26.	DRYVIT Roxcoat - zaprawa do zatapiania siatki na wełnie lub równoważna	kg	38 032,5945	0,00	0,00
27.	DRYVIT Roxhesive - klej do wełny lub równoważny	kg	29 528,8105	0,00	0,00
28.	DRYVIT Strongsil środek gruntujący lub równoważny	dm ³	275,0123	0,00	0,00
29.	DRYVIT środek gruntujący lub równoważny	kg	1 481,1326	0,00	0,00
30.	DRYVIT środek uszczelniający SEAL CLEAR lub równoważna lub równoważ.	kg	61,8992	0,00	0,00
31.	drzwi D1 - automatyka drzwi	szt	1,0000	0,00	0,00
32.	drzwi PCV przeszklone zewn. D1	szt	1,0000	0,00	0,00
33.	drzwi PCV przeszklone zewn. D3	szt	2,0000	0,00	0,00
34.	drzwi PCV przeszklone zewn. D4	szt	8,0000	0,00	0,00
35.	drzwi stalowe zewn. D2	szt	1,0000	0,00	0,00
36.	drzwi stalowe zewn. D5	szt	2,0000	0,00	0,00
37.	drzwi stalowe zewn. D6	szt	2,0000	0,00	0,00
38.	Elektrody st.do sp.st.n/weg..n/stop.3,25mm	szt	304,5700	0,00	0,00
39.	Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-kolor	dm ³	2 054,5120	0,00	0,00
40.	Farba ftal.do grunt.przeciwrzd.-miniow.60%	dm ³	9,0137	0,00	0,00
41.	FireSmart Duo-Baza papa podkładowa lub równoważna	m ²	2 227,4281	0,00	0,00
42.	FireSmart Duo-Top papa termozgrzewalna nawierzchniowa lub równoważna	m ²	2 259,9281	0,00	0,00
43.	FireSmart Solo papa termozgrzewalna nawierzchniowa lub równoważna	m ²	544,5412	0,00	0,00
44.	Folie polietylenowe osłon.gr.0,12-0,18 mm	m ²	509,8272	0,00	0,00
45.	gaz propan-butan	kg	978,6489	0,00	0,00
46.	Gips budowlany szpachlowy	kg	17 582,7129	0,00	0,00
47.	granulat z wełny mineralnej PAROC GRAN lub równoważna	kg	2 842,1834	0,00	0,00
48.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	85,8990	0,00	0,00
49.	HAMMERITE farba gładki połysk lub równoważna	dm ³	32,1209	0,00	0,00
50.	kątownik	m	6 652,8437	0,00	0,00
51.	Klamry ciesielskie	kg	2,2981	0,00	0,00
52.	klej kazeinowy	kg	122,5920	0,00	0,00
53.	klej latexowy ekstra	kg	246,5912	0,00	0,00
54.	klej poliuretanowy opak.330ml	szt	151,2040	0,00	0,00
55.	klin styropianowy laminowany h~15cm	m	626,4825	0,00	0,00
56.	kolce Antyptak-2 lub równoważne	m	1 542,2808	0,00	0,00
57.	kołki do montażu płyt termoizolacyjnych na dachu	szt.	7 885,3299	0,00	0,00
58.	Kołki ocynk.wbij.do płyt z weł.min.do 120	szt	45 948,6955	0,00	0,00
59.	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	2 581,0171	0,00	0,00
60.	kołki rozporowe z wkrętami	kpl.	1 050,1116	0,00	0,00
61.	kominek wentylacyjny kompletny z el.mocującymi	szt.	16,0000	0,00	0,00
62.	kotwa klejana Halibar fi8mm l=220mm z klejem lub równoważne	szt	92,0000	0,00	0,00
63.	kotwy stalowe	szt.	13 630,4329	0,00	0,00
64.	Kratki went.blaszane 14x14cm bez żal.lak.	szt	24,0000	0,00	0,00
65.	kształtowniki stalowe St3Sx wyrób warsztatowy	kg	12 182,8000	0,00	0,00
66.	kwas solny techniczny gat.I/II roztwór 5%	kg	69,7167	0,00	0,00
67.	lakier do zaprawek w aerozolu (0.5 l/op)	szt.	0,5057	0,00	0,00
68.	Listwa cokołowa alum.w syst.ociepleń 12 cm	m	427,3710	0,00	0,00
69.	listwy przypodłogowe z PCW	m	555,6430	0,00	0,00
70.	LYMESTONE PMR wyprawa tynkarska o gładkiej fakturze	kg	1 146,4536	0,00	0,00
71.	łącznik do mech.mocowania papy		6 779,1290	0,00	0,00
72.	Masa asfalt.-kauczuk.izolac.	kg	31,1064	0,00	0,00
73.	Masy uszczelniające silikonowe uniwersalne	dm ³	705,5002	0,00	0,00
74.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	10 400,5095	0,00	0,00
75.	MINERIT HD płyty włókno-cementowe gr.10mm do mal. z akcesoriami mont.	m ²	123,6950	0,00	0,00
76.	nadproża strunobetonowe	m	13,4640	0,00	0,00
77.	narożniki stalowe ze stali kątownej	szt.	111,5293	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
78.	nawietrzaki 30m3/h	szt.	110,0000	0,00	0,00
79.	okna PCV Uokna=1,40W/m2K o pow. do 1.5 m2 niskoemisyjne	m ²	11,5440	0,00	0,00
80.	okna PCV Uokna=1,40W/m2K o pow. do 2.5 m2	m ²	1 207,4440	0,00	0,00
81.	okna PCV Uokna=1,40W/m2K o pow. do 2.5 m2 niskoemisyjne	m ²	1 109,8880	0,00	0,00
82.	okna PCV Uokna=1,40W/m2K o pow. ponad 2.5 m2	m ²	384,5700	0,00	0,00
83.	Panele podł. z płyty HDF, kl.scieral.AC3	m ²	6,7595	0,00	0,00
84.	papier ścierny w arkuszach	ark	141,1631	0,00	0,00
85.	Parapety z bl. ocynk.powlekanej kolor.25 cm	m	1 663,2440	0,00	0,00
86.	pianka pod panele gr.2mm	m ²	6,1450	0,00	0,00
87.	Pianka poliuretanowa	dm ³	772,6722	0,00	0,00
88.	Piaski do nawierzchni drogowych naturalne	m ³	0,3145	0,00	0,00
89.	Piaski do zapraw budowlanych naturalne	m ³	104,4326	0,00	0,00
90.	Płytki ceramiczne podłogowe 30x30 cm	m ²	239,3607	0,00	0,00
91.	Płytki podł.PVC Gamrat-Specjal 43 S 2,0 mm lub równoważne	m ²	265,1933	0,00	0,00
92.	Płyty posadzkowe marmur.kraj.jasne 2 cm	m ²	18,0000	0,00	0,00
93.	Płyty styropianowe EPS 100 040-dach.podłoga	m ³	284,7234	0,00	0,00
94.	płyty z wełny mineralnej fasad.lambda 0,037w/mK gr. 30mm	m ²	5,1235	0,00	0,00
95.	płyty z wełny mineralnej fasad.lambda 0,037w/mK gr.100mm	m ²	125,2793	0,00	0,00
96.	płyty z wełny mineralnej fasad.lambda 0,037w/mK gr.120mm	m ²	6 753,5415	0,00	0,00
97.	płyty z wełny mineralnej fasad.lambda 0,037w/mK gr.140mm	m ²	1 077,5408	0,00	0,00
98.	płyty z wełny mineralnej fasad.lambda 0,037w/mK gr.25mm	m ²	2 401,3260	0,00	0,00
99.	podokienniki prefabrykowane	m	1 435,8800	0,00	0,00
100.	preparat gruntujący do wzmacniania podłoży	dm ³	1 797,4977	0,00	0,00
101.	pręty gładkie śr.do 7 mm	kg	328,6560	0,00	0,00
102.	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	1 723,2900	0,00	0,00
103.	pręty żebrowane fi8mm 18G2	kg	3 465,5340	0,00	0,00
104.	profil do boni	m	1 725,9094	0,00	0,00
105.	roleta okna Fablux lub równoważna	m ²	1 121,4320	0,00	0,00
106.	Rozcieńczalniki	dm ³	5,6126	0,00	0,00
107.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	73,8888	0,00	0,00
108.	rura stalowa śr. 48,3 x 3,2 mm (zwód pionowy)	m	3,9424	0,00	0,00
109.	Rury spustowe z blachy ocynk.,o śr.120 mm	m	158,3340	0,00	0,00
110.	Rynny dachowe z blachy ocynk.,o śr.120 mm	m	312,0040	0,00	0,00
111.	samozamykacz GEZE lub równoważny	szt	15,0000	0,00	0,00
112.	siatka rusztowaniowa	m ²	11 692,9255	0,00	0,00
113.	Siatka z wł.szklan.ponad 100 do 200 g/m2	m ²	10 290,5177	0,00	0,00
114.	Spoiva cynowo-olowiane LC60	kg	30,4840	0,00	0,00
115.	śruby FISHER FBS 6/5 SK lub równoważne	szt	7 832,0000	0,00	0,00
116.	tablica informacyjna szklana kpl z sys. mocowań	m ²	1,2000	0,00	0,00
117.	tlen techniczny	m ³	21,9290	0,00	0,00
118.	Uchwyty do rur spust.ocynk.o śr.100-120 mm	szt	47,5002	0,00	0,00
119.	Uchwyty do rynien dach.ocynk. śr.100-120mm	szt	567,2800	0,00	0,00
120.	uziemiacz prętowy	szt.	0,7325	0,00	0,00
121.	VEDATEX adhesiv klej bitumiczny lub równoważny	kg	1 033,4470	0,00	0,00
122.	wapno suchogaszone	t	2,6810	0,00	0,00
123.	wiertło 8mm	szt.	39,1600	0,00	0,00
124.	wiertło diamentowe	szt.	2,6200	0,00	0,00
125.	wkręty samogwintujące z uszczelką	szt.	353,9690	0,00	0,00
126.	Woda przemysłowa z rurociągu	m ³	35,5023	0,00	0,00
127.	wpusty dachowe blaszane - przedłużenie	szt.	13,0000	0,00	0,00
128.	Wykładz.podł.PVC Tarkett-Eminent 2,0 mm lub równoważne	m ²	313,7445	0,00	0,00
129.	Wykładzina podł.dywan.Tarkett-Tapisom 900 lub równoważne	m ²	86,6288	0,00	0,00
130.	zaprawa 8MPa	m ³	2,9203	0,00	0,00
131.	zaprawa cementowa M 80	m ³	1,5763	0,00	0,00
132.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	1,5947	0,00	0,00
133.	zaprawa cementowo-wapienna M7	m ³	14,3588	0,00	0,00
134.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	15,9468	0,00	0,00
135.	Zaprawa klej.such.do pł.ceram.Ceresit M17 lub równoważne	kg	90,0000	0,00	0,00
136.	zaprawa wapienna M 4	m ³	2,1262	0,00	0,00
137.	zaśleпки z tworzywa sztucznego	szt.	2 326,0211	0,00	0,00
138.	materiały pomocnicze	zł			0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat do wdmuchiwania granulatu	m-g	22,0323	0,00	0,00
2.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	40,3227	0,00	0,00
3.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	110,2870	0,00	0,00
4.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	32,8936	0,00	0,00
5.	gietarka do prętów	m-g	10,6026	0,00	0,00
6.	nożyce do prętów	m-g	12,5545	0,00	0,00
7.	podest ruchomy wiszący przejezdny RwZRp 300/35	m-g	1 424,9698	0,00	0,00
8.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,7689	0,00	0,00
9.	prościarka do prętów	m-g	9,4314	0,00	0,00
10.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	32,8936	0,00	0,00
11.	Rusztów.ram.RR-1/30 do 30m-100m2 pow.ruszt	m-g	7 521,0994	0,00	0,00
12.	samochód dostawczy 0,9 t	m-g	1,7600	0,00	0,00
13.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	31,5635	0,00	0,00
14.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	83,9884	0,00	0,00
15.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	187,6151	0,00	0,00
16.	środek transportowy	m-g	689,7902	0,00	0,00
17.	wiertarka	m-g	735,3280	0,00	0,00
18.	wiertarko-wkrętarka akumulatorowa	m-g	4,0150	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19.	wyciąg	m-g	761,0125	0,00	0,00
20.	Zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	16,1239	0,00	0,00
21.	żuraw okienny	m-g	457,3708	0,00	0,00
22.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	20,7108	0,00	0,00
23.	Żurawik okienny przenośny 0,15 t	m-g	2,9402	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł