

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Remont budynku nr 15 w kompleksie 5. Wojskowego Szpitala Klinicznego z Polikliniką SPZOZ w Krakowie dz. nr 184/11 obr.45, j.ew. Krowodrza, ul. Wrocławska 1-3, 30-901 Kraków**

Nazwy i kody CPV: **45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych  
45212350-4 Budynki o szczególnej wartości historycznej lub architektonicznej  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**

Adres obiektu budowlanego: **dz. nr 184/11 obr.45, j.ew. Krowodrza, ul. Wrocławska 1-3, 30-901 Kraków**

Nazwa i adres zamawiającego: **Rejonowy Zarząd Infrastruktury w Krakowie ul. Mogilska 85, 30-901 Kraków**

Data opracowania przedmiaru robót: **2020-09-10**

Nazwa obiektu lub robót: **Roboty budowlane.**

## Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Roboty demontażowe
2	Kody CPV: 45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych 45261320-3 Kładzenie rynien Wieżba dachowa wraz z pokryciem i obróbkami
3	Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne Hydroizolacja pozioma - przepona
4	Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne Hydroizolacja pionowa
5	Kody CPV: 45262522-6 Roboty murarskie Roboty murarskie
6	Kody CPV: 45262300-4 Betonowanie 45262310-7 Zbrojenie Konstrukcje betonowe i żelbetowe
7	Kody CPV: 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie Stolarka i ślusarka okienna
8	Kody CPV: 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie Stolarka i ślusarka drzwiowa
9	Kody CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne Docieplenie sufitów podwieszanych i stropodachu
10	Kody CPV: 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych Ścianki systemowe i obudowy gk
11	Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie Tynki wewnętrzne
12	Kody CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian Posadzki
13	Kody CPV: 45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych Sufity podwieszane
14	Kody CPV: 45432210-9 Wykładanie ścian 45442100-8 Roboty malarskie Malowanie i flizowanie
15	Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie 45443000-4 Roboty elewacyjne Elewacja
16	Kody CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni Opaska z kostki betonowej

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
	Kosztorys		<b>Remont budynku nr 15 w kompleksie 5. Wojskowego Szpitala Klinicznego z Polikliniką SPZOZ w Krakowie dz. nr 184/11 obr.45, j.ew. Krowodrza, ul. Wrocławska 1-3, 30-901 Kraków</b>			
1	Element		<b>Roboty demontażowe</b>			
1.1	KNR 404/901/5	SST-1.1	Rynny drewniane do gruzu, wykonanie			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. pół. 6,5*2+4,5*3		26,500	
			elew. poł. 4,5*3+6,5*2		26,500	
			RAZEM:		53,000	
				m	53,00	
1.2	KNR 404/901/6	SST-1.1	Rynny drewniane do gruzu, ustawienie			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. pół. 6,5*2+4,5*3		26,500	
			elew. poł. 4,5*3+6,5*2		26,500	
			RAZEM:		53,000	
				m	53,00	
1.3	KNR 404/901/7	SST-1.1	Rynny drewniane do gruzu, rozebranie			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. pół. 6,5*2+4,5*3		26,500	
			elew. poł. 4,5*3+6,5*2		26,500	
			RAZEM:		53,000	
				m	53,00	
1.4	KNR 401/535/4	SST-1.1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku			
			Wyliczenie ilości robót:			
			9,46*2+34,5*2+10,26*2		108,440	
			RAZEM:		108,440	
				m	108,44	
1.5	KNR 401/535/6	SST-1.1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku			
			Wyliczenie ilości robót:			
			5,2+5,2+4,1+4,1+5,2+5,2+0,8+0,43		30,230	
			RAZEM:		30,230	
				m	30,23	
1.6	KNR 401/535/8	SST-1.1	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pasy podrynnowe (0,5+0,1)*(9,09*7,14+33,5*7,14+8,44*7,14)		218,613	
			pas podrynnowy na gzymsie (0,15+0,555+0,075+0,02)*108,44		86,752	
			na styku pokrycia dachu i budynku 0,4*(4*6*2)+0,4*4*2*4		32,000	
			kominy 0,45*(0,69*2*2)+0,45*(0,69*2*2)*1,14		2,658	
			obróbki attyk (0,61+0,15*2+0,15*2)*(0,4+3,35*2*4)+0,85*0,61*2*4+0,6*0,7*2*8		43,780	
			RAZEM:		383,803	
				m2	383,80	
1.7	KNR 404/507/3	SST-1.1	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek, dachówka zakładkowa i marsylska			
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,14*(9,09*7,14+33,5*7,14+8,44*7,14)		415,364	
			RAZEM:		415,364	
				m2	415,36	
1.8	KNR 404/507/5	SST-1.1	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek, gąsiorzy			
			Wyliczenie ilości robót:			
			9,09+33,5+8,44		51,030	
			RAZEM:		51,030	
				m	51,03	
1.9	KNR 401/508/4	SST-1.1	Rozbiórka pokrycia z dachówek, oczyszczenie po rozbiórce dachówek			
			Wyliczenie ilości robót:			
			130*17		2 210,000	
			RAZEM:		2 210,000	
				szt	2 210,00	
1.10	KNR 401/508/5	SST-1.1	Rozbiórka pokrycia z dachówek, oczyszczenie po rozbiórce gąsiorów			
			Wyliczenie ilości robót:			
			45		45,000	
			RAZEM:		45,000	
				szt	45,00	
1.11	KNR 401/430/2	SST-1.1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu z desek na styk			
				m2	43,89	
1.12	KNR 401/430/3	SST-1.1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu			
				m2	415,36	

Remont budynku nr 15 w kompleksie 5.  
Wojskowego Szpitala Klinicznego z Polikliniką  
SPZOZ w Krakowie dz. nr 184/11 obr.45,  
j.ew....

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
1.13	KNR 401/430/10	SST-1.1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deski okapowe, gzymsowe wiatrowe			
			Wyliczenie ilości robót:			
			102,06+81,04		183,100	
			RAZEM:		183,100	
1.14	KNR 401/430/7	SST-1.1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych	m2	415,36	
1.15	KNR 401/422/6	SST-1.1	Rozebranie słupów podstropowych			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 17 wg. inw.		4,41	4,410
			pom. 19 wg. inw.		4,41*2	8,820
			RAZEM:		13,230	
1.16	KNR 401/429/4	SST-1.1	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 09 wg. inw.		16,77	16,770
			pom. 10 wg. inw.		17,09	17,090
			pom. 11 wg. inw.		8,15	8,150
			pom. 12 wg. inw.		2,24	2,240
			pom. 13 wg. inw.		3,69	3,690
			pom. 14 wg. inw.		4,49	4,490
			pom. 15 wg. inw.		8,13	8,130
			pom. 16 wg. inw.		13,87	13,870
			pom. 21 wg. inw.		29,23	29,230
			pom. 22 wg. inw.		5,64	5,640
			pom. 25 wg. inw.		7,34	7,340
			pom. 26 wg. inw.		2,49	2,490
			pom. 27 wg. inw.		22,7	22,700
			RAZEM:		141,830	
1.17	KNR 401/429/5	SST-1.1	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek nieotynkowanych			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 17 wg. inw.		26,63	26,630
			pom. 18 wg. inw.		19,4	19,400
			pom. 19 wg. inw.		27,66	27,660
			pom. 20 wg. inw.		24,38	24,380
			RAZEM:		98,070	
1.18	KNR 929/107/4	SST-1.1	Rozbiórka okładzin sufitowych z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2, okładzina pojedyncza			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 23 wg. inw.		23,78	23,780
			pom. 24 wg. inw.		15,31	15,310
			RAZEM:		39,090	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
1.19	KNR 401/429/3	SST-1.1	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, ślepe pułapy			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 09 wg. inw.		16,77	16,770
			pom. 10 wg. inw.		17,09	17,090
			pom. 11 wg. inw.		8,15	8,150
			pom. 12 wg. inw.		2,24	2,240
			pom. 13 wg. inw.		3,69	3,690
			pom. 14 wg. inw.		4,49	4,490
			pom. 15 wg. inw.		8,13	8,130
			pom. 16 wg. inw.		13,87	13,870
			pom. 17 wg. inw.		26,63	26,630
			pom. 18 wg. inw.		19,4	19,400
			pom. 19 wg. inw.		27,66	27,660
			pom. 20 wg. inw.		24,38	24,380
			pom. 21 wg. inw.		29,23	29,230
			pom. 22 wg. inw.		5,64	5,640
			pom. 23 wg. inw.		23,78	23,780
			pom. 24 wg. inw.		15,31	15,310
			pom. 25 wg. inw.		7,34	7,340
			pom. 26 wg. inw.		2,49	2,490
			pom. 27 wg. inw.		22,7	22,700
			RAZEM:		278,990	
				m2	278,99	
1.20	KNR 401/429/2	SST-1.1	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, zasypki			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 09 wg. inw.		16,77	16,770
			pom. 10 wg. inw.		17,09	17,090
			pom. 11 wg. inw.		8,15	8,150
			pom. 12 wg. inw.		2,24	2,240
			pom. 13 wg. inw.		3,69	3,690
			pom. 14 wg. inw.		4,49	4,490
			pom. 15 wg. inw.		8,13	8,130
			pom. 16 wg. inw.		13,87	13,870
			pom. 17 wg. inw.		26,63	26,630
			pom. 18 wg. inw.		19,4	19,400
			pom. 19 wg. inw.		27,66	27,660
			pom. 20 wg. inw.		24,38	24,380
			pom. 21 wg. inw.		29,23	29,230
			pom. 22 wg. inw.		5,64	5,640
			pom. 23 wg. inw.		23,78	23,780
			pom. 24 wg. inw.		15,31	15,310
			pom. 25 wg. inw.		7,34	7,340
			pom. 26 wg. inw.		2,49	2,490
			pom. 27 wg. inw.		22,7	22,700
			RAZEM:		278,990	
				m2	278,99	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
1.21	KNR 401/429/1	SST-1.1	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, polepy			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 09 wg. inw.		16,77	16,770
			pom. 10 wg. inw.		17,09	17,090
			pom. 11 wg. inw.		8,15	8,150
			pom. 12 wg. inw.		2,24	2,240
			pom. 13 wg. inw.		3,69	3,690
			pom. 14 wg. inw.		4,49	4,490
			pom. 15 wg. inw.		8,13	8,130
			pom. 16 wg. inw.		13,87	13,870
			pom. 17 wg. inw.		26,63	26,630
			pom. 18 wg. inw.		19,4	19,400
			pom. 19 wg. inw.		27,66	27,660
			pom. 20 wg. inw.		24,38	24,380
			pom. 21 wg. inw.		29,23	29,230
			pom. 22 wg. inw.		5,64	5,640
			pom. 23 wg. inw.		23,78	23,780
			pom. 24 wg. inw.		15,31	15,310
			pom. 25 wg. inw.		7,34	7,340
			pom. 26 wg. inw.		2,49	2,490
			pom. 27 wg. inw.		22,7	22,700
			RAZEM:	m2	278,990	278,99
1.22	KNR 401/429/8	SST-1.1	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, belki stropowe o przekroju ponad 300`cm2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 09/10 wg. inw.		6,5*8	52,000
			pom. 11/12 wg. inw.		6,5*3	19,500
			pom. 13/14/15 wg. inw.		6,5*5	32,500
			pom. 16 wg. inw.		6,5*4	26,000
			pom. 17 wg. inw.		6,5*6	39,000
			pom. 18 wg. inw.		6,5*5	32,500
			pom. 19 wg. inw.		6,5*6	39,000
			pom. 20 wg. inw.		6,5*6	39,000
			pom. 21 wg. inw.		6,5*7	45,500
			pom. 22 wg. inw.		6,5*5	32,500
			pom. 23 wg. inw.		6,5*4	26,000
			pom. 24 wg. inw.		6,5*4	26,000
			pom. 25/26/27 wg. inw.		6,5*7	45,500
			pom. 26 wg. inw.		2,49	2,490
			pom. 27 wg. inw.		22,7	22,700
			podłużna belka			
			RAZEM:	m	480,190	480,19
1.23	KNR 202/1202/7 analogia	SST-1.1	Przegrody z siatki-demontaż R = 1,000*0,3 = 0,300 M = 1,000*0,00 = 0,000 S = 1,000*0,3 = 0,300			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 17/18 wg. inw.		1,25*5,94	7,425
			pom. 18/19 wg. inw.		1,25*5,94	7,425
			pom. 19/20 wg. inw.		1,25*5,94	7,425
			RAZEM:	m2	22,275	22,28
1.24	KNNR 3/801/7	SST-1.1	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 16 wg. inw.		13,87	13,870
			pom. 25 wg. inw.		7,34	7,340
			pom. 26 wg. inw.		2,49	2,490
			RAZEM:	m2	23,700	23,70

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
1.25	KNRW 401/812/5	SST-1.1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 09 wg. inw.		16,77		16,770	
	pom. 10 wg. inw.		17,09		17,090	
	pom. 11 wg. inw.		8,15		8,150	
	pom. 13 wg. inw.		3,69		3,690	
	pom. 14 wg. inw.		4,49		4,490	
	pom. 15 wg. inw.		8,13		8,130	
	pom. 17 wg. inw.		26,63		26,630	
	pom. 23 wg. inw.		23,78		23,780	
	pom. 24 wg. inw.		15,31		15,310	
	RAZEM:		124,040	m2	124,04	
1.26	KNRW 401/212/2	SST-1.1	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm, mechanicznie			
	Wyliczenie ilości robót:					
	posadzka					
	pom. 09 wg. inw.		0,15*16,77		2,516	
	pom. 10 wg. inw.		0,15*17,09		2,564	
	pom. 11 wg. inw.		0,15*8,15		1,223	
	pom. 12 wg. inw.		0,15*2,24		0,336	
	pom. 13 wg. inw.		0,15*3,69		0,554	
	pom. 14 wg. inw.		0,15*4,49		0,674	
	pom. 15 wg. inw.		0,15*8,13		1,220	
	pom. 16 wg. inw.		0,15*13,87		2,081	
	pom. 17 wg. inw.		0,15*26,63		3,995	
	pom. 18 wg. inw.		0,15*19,4		2,910	
	pom. 19 wg. inw.		0,15*27,66		4,149	
	pom. 20 wg. inw.		0,15*24,34		3,651	
	pom. 21 wg. inw.		0,15*29,23		4,385	
	pom. 22 wg. inw.		0,15*5,64		0,846	
	pom. 23 wg. inw.		0,15*23,78		3,567	
	pom. 24 wg. inw.		0,15*15,31		2,297	
	pom. 25 wg. inw.		0,15*7,34		1,101	
	pom. 26 wg. inw.		0,15*2,49		0,374	
	pom. 27 wg. inw.		0,15*22,7		3,405	
	RAZEM:		41,848	m3	41,85	
1.27	KNR 404/301/7	SST-1.1	Rozebranie podłoża, z betonu gruzowego grubości do 15 cm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	podłoże pod posadzką					
	pom. 09 wg. inw.		0,15*16,77		2,516	
	pom. 10 wg. inw.		0,15*17,09		2,564	
	pom. 11 wg. inw.		0,15*8,15		1,223	
	pom. 12 wg. inw.		0,15*2,24		0,336	
	pom. 13 wg. inw.		0,15*3,69		0,554	
	pom. 14 wg. inw.		0,15*4,49		0,674	
	pom. 15 wg. inw.		0,15*8,13		1,220	
	pom. 16 wg. inw.		0,15*13,87		2,081	
	pom. 17 wg. inw.		0,15*26,63		3,995	
	pom. 18 wg. inw.		0,15*19,4		2,910	
	pom. 19 wg. inw.		0,15*27,66		4,149	
	pom. 20 wg. inw.		0,15*24,34		3,651	
	pom. 21 wg. inw.		0,15*29,23		4,385	
	pom. 22 wg. inw.		0,15*5,64		0,846	
	pom. 23 wg. inw.		0,15*23,78		3,567	
	pom. 24 wg. inw.		0,15*15,31		2,297	
	pom. 25 wg. inw.		0,15*7,34		1,101	
	pom. 26 wg. inw.		0,15*2,49		0,374	
	pom. 27 wg. inw.		0,15*22,7		3,405	
	RAZEM:		41,848	m3	41,85	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
1.28	KNR 401/106/1	SST-1.1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, z odrzuceniem na odległość do 3 m- pogłębienie pod warstwy podposadzkowe			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 09 wg. inw. 0,22*16,77		3,689	
			pom. 10 wg. inw. 0,22*17,09		3,760	
			pom. 11 wg. inw. 0,22*8,15		1,793	
			pom. 12 wg. inw. 0,22*2,24		0,493	
			pom. 13 wg. inw. 0,22*3,69		0,812	
			pom. 14 wg. inw. 0,22*4,49		0,988	
			pom. 15 wg. inw. 0,22*8,13		1,789	
			pom. 16 wg. inw. 0,22*13,87		3,051	
			pom. 17 wg. inw. 0,22*26,63		5,859	
			pom. 18 wg. inw. 0,22*19,4		4,268	
			pom. 19 wg. inw. 0,22*27,66		6,085	
			pom. 20 wg. inw. 0,22*24,34		5,355	
			pom. 21 wg. inw. 0,22*29,23		6,431	
			pom. 22 wg. inw. 0,22*5,64		1,241	
			pom. 23 wg. inw. 0,22*23,78		5,232	
			pom. 24 wg. inw. 0,22*15,31		3,368	
			pom. 25 wg. inw. 0,22*7,34		1,615	
			pom. 26 wg. inw. 0,22*2,49		0,548	
			pom. 27 wg. inw. 0,22*22,7		4,994	
			RAZEM:	61,371	m3	61,37
1.29	KNRW 401/212/4	SST-1.1	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm, mechanicznie			
			Wyliczenie ilości robót:			
			knał			
			pom. 19 wg. inw. 0,2*1,17*(1*2+4,28*2)+0,2*1,4*4,28+1*1,03*1,17/2		4,272	
			RAZEM:	4,272	m3	4,27
1.30	KNR 401/106/3	SST-1.1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, zasypianie ziemią z ukopów-do poziomu warstw podposadzkowych			
			Wyliczenie ilości robót:			
			kanal			
			pom. 19 wg. inw. 0,85*1,4*4,28		5,093	
			RAZEM:	5,093	m3	5,09
1.31	KNR 401/354/8	SST-1.1	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			kraty			
			elew. pół 1,0*2,12*5		10,600	
			RAZEM:	10,600	m2	10,60
1.32	KNR 401/354/7	SST-1.1	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			kraty			
			elew. pół-0,875*1,91	1	1,000	
			elew. pół-0,82*2,01+0,67*2,12	2	2,000	
			RAZEM:	3,000	szt	3,00
1.33	KNR 401/354/3	SST-1.1	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych wraz z demontażem skrzydeł, powierzchnia do 1 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			okna			
			pom. 13 wg. inw.-0,52*0,87	1	1,000	
			pom. 25 wg. inw.-0,78*1,04	1	1,000	
			RAZEM:	2,000	szt	2,00



Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
1.34	KNR 401/354/4	SST-1.1	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych wraz z demontażem skrzydeł, powierzchnia do 2' m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			drzwi			
			pom. 11/09 wg. inw.-0,88*2,1	1	1,000	
			pom. 11/10 wg. inw.-0,88*2,1	1	1,000	
			pom. 13 wg. inw.-0,86*2,0	1	1,000	
			pom. 14/13 wg. inw.-0,72*2,0	1	1,000	
			pom. 14/15 wg. inw.-0,80*2,0	1	1,000	
			pom. 21/22 wg. inw.-0,9*2,0	1	1,000	
			pom. 23/24 wg. inw.-0,98*2,05	1	1,000	
			okna			
			pom. 09/10 wg. inw.-1,12*1,5	1	1,000	
			pom. 15 wg. inw.-0,69*2,07	1	1,000	
			pom. 26 wg. inw.-0,73*2,1	1	1,000	
			RAZEM:	10,000	szt	10,00
1.35	KNR 401/354/5	SST-1.1	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych wraz z demontażem skrzydeł, powierzchnia ponad 2' m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			bramy			
			pom. 17 wg. inw.	2,65*3,4	9,010	
			pom. 18 wg. inw.	2,65*3,4	9,010	
			pom. 19 wg. inw.	2,65*3,4	9,010	
			pom. 20 wg. inw.	2,65*3,4	9,010	
			pom. 21 wg. inw.	2,65*3,4*2	18,020	
			pom. 22 wg. inw.	2,65*3,4	9,010	
			drzwi			
			pom. 14/11 wg. inw.	1,03*2,1	2,163	
			pom. 14/16 wg. inw.	1,03*2,1	2,163	
			pom. 14/elw wg. inw	1,44*2,4	3,456	
			pom. 25/elw wg. inw	0,97*2,9	2,813	
			okna			
			pom. 09 wg. inw.	1,15*2,02	2,323	
			pom. 10 wg. inw.	1,18*2,04	2,407	
			pom. 11 wg. inw.	1,4*2,07	2,898	
			pom. 16 wg. inw.	1,07*2,12	2,268	
			pom. 17 wg. inw.	1,12*2,1	2,352	
			pom. 19 wg. inw.	1,14*2,11	2,405	
			pom. 20 wg. inw.	1,13*2,12	2,396	
			pom. 21 wg. inw.	1,13*2,12	2,396	
			pom. 23 wg. inw.	1,18*2,02	2,384	
			pom. 24 wg. inw.	1,05*1,92	2,016	
			RAZEM:	97,510	m2	97,51
1.36	KNR 401/354/7	SST-1.1	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych wraz z demontażem skrzydeł, powierzchnia do 2' m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			drzwiczki			
			elew. wsch -0,893x2,013	1	1,000	
			elew. pół -1,19x1,12	1	1,000	
			RAZEM:	2,000	szt	2,00
1.37	KNR 401/354/10	SST-1.1	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych stalowych wraz z demontażem skrzydeł, ponad 2' m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			D3 z naświetlem	1,2*3,41	4,092	
			RAZEM:	4,092	m2	4,09
1.38	KNR 401/354/13	SST-1.1	Wykucie z muru, kratki wentylacyjnych, drzwiczek			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. zach	2	2,000	
			elew. pół	1	1,000	
			elew. pół	2	2,000	
			RAZEM:	5,000	szt	5,00

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
1.39	KNR 401/354/10	SST-1.1	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych stalowych, ponad 2`m2-do renowacji			
	Wyliczenie ilości robót:					
	D3		1,2*2,4		2,880	
			RAZEM:	m2	2,88	2
1.40	KNR 401/310/3	SST-1.1	Przewody kominowe - wykucie otworów	szt	2,00	
1.41	KNR 401/349/2	SST-1.1	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 13 wg. inw.		0,55*0,52*1,17		0,335	
	pom. 13/15 wg. inw.		0,32*3,75*4,3		5,160	
	pom. 13/15/14 wg. inw.		0,17*3,75*3,07-0,17*0,8*2,0-0,17*0,72*1,97		1,444	
	pom. 25/27 wg. inw.		0,3*4,36*3,15		4,120	
	pom. 26/27 wg. inw.		0,25*4,36*2,47		2,692	
	pom. 25 wg. inw.		0,54*0,554*2,93		0,877	
			RAZEM:	m3	14,628	14,63
1.42	KNR 401/348/1	SST-1.1	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścianki 1/2 cegły			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 09/12 wg. inw.		3,8*1,17		4,446	
			RAZEM:	m2	4,446	4,45
1.43	KNR 401/348/2	SST-1.1	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/4 cegły			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 13 wg. inw.		4,05*0,86-0,86*2,1		1,677	
			RAZEM:	m2	1,677	1,68
1.44	KNNRW 3/313/5	SST-1.1	Rozebranie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, 2-warstwowe			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 21/22 wg. inw.		3,9*(1,77+3,38)-1*2,1		17,985	
			RAZEM:	m2	17,985	17,99
1.45	KNR 401/354/12	SST-1.1	Wykucie z muru, podokienników betonowych z lastryko			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 09 wg. inw.		1,15		1,150	
	pom. 10 wg. inw.		1,42		1,420	
	pom. 11 wg. inw.		1,4		1,400	
	pom. 13 wg. inw.		0,52		0,520	
	pom. 15 wg. inw.		0,69		0,690	
	pom. 16 wg. inw.		1,06		1,060	
	pom. 17 wg. inw.		1,12		1,120	
	pom. 19 wg. inw.		1,14		1,140	
	pom. 20 wg. inw.		1,13		1,130	
	pom. 21 wg. inw.		1,24		1,240	
	pom. 23 wg. inw.		1,18		1,180	
	pom. 24 wg. inw.		0,78		0,780	
	pom. 25 wg. inw.		0,78		0,780	
	pom. 26 wg. inw.		0,73		0,730	
			RAZEM:	m	14,340	14,34
1.46	KNR 401/819/15	SST-1.1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 13 wg. inw.		1,7*(2,28+0,86+1,91)		8,585	
	pom. 15 wg. inw.		1,7*(4,3+1,89)		10,523	
			RAZEM:	m2	19,108	19,11
1.47	KNR 401/350/1	SST-1.1	Rozebranie kominów wolno stojących			
	Wyliczenie ilości robót:					
			0,58*0,58*(3,2)		1,076	
			0,48*0,48*3,2		0,737	
			RAZEM:	m3	1,813	1,81
1.48	KNR 401/336/7	SST-1.1	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1 x 1 cegły			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pod - wieniec murlaty		(8,6*2+5,62*2+27,61*2+9,39*2+5,94*3)		120,260	
			RAZEM:	m	120,260	120,26

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
1.49	KNR 401/701/5	SST-1.1	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 09/12 wg. inw. 3,3*(2,71*2+8,22*2)		72,138	
			pom. 10 wg. inw. 3,3*(2,75*2+6,2*2)		59,070	
			pom. 11 wg. inw. 3,3*(1,91*2+4,28*2)		40,854	
			pom. 13/15 wg. inw. 3,3*(3,07+4,35*2)		38,841	
			pom. 14 wg. inw. 3,3*(3,07+1,46*2)		19,767	
			pom. 16 wg. inw. 3,3*(2,33*2+5,95*2+0,16*2)		55,704	
			pom. 17 wg. inw. 3*5,92+4,25*(5,92+4,5*2)+0,75*5,92+1,7*5,92 /2-2,6*2,9		83,102	
			pom. 18 wg. inw. 3*(5,95*2)+4,25*(3,26*2)-2,6*2,9		55,870	
			pom. 19 wg. inw. 3*(5,96*2)+4,25*(4,64*2)-2,6*2,9		67,660	
			pom. 20 wg. inw. 3*(5,94)+4,25*(5,94+4,11*2)-2,6*2,9		70,460	
			pom. 21/22 wg. inw. 4,25*(5,94*2+6*2+0,48*2)-2,6*2,9*2		90,490	
			pom. 23 wg. inw. 4,25*(5,94*2+4,06*2)+0,75*5,94+1,7*5,95/2-2,6*2,9		86,973	
			pom. 24 wg. inw. 3,1*(2,57*2+5,95*2)		52,824	
			pom. 25 wg. inw. 3,6*(2,33*2+3,15)		28,116	
			pom. 26 wg. inw. 3,6*(2,47+1,01*2)		16,164	
			pom. 26 wg. inw. 3,6*(3,15+3,29+1,65*2+0,47*2+4,66+2,48+1,62)		69,984	
			RAZEM:	908,017	m2	908,02
1.50	KNR 401/106/4	SST-1.1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku			
			Wyliczenie ilości robót:			
			ziemia (61,37-5,09)*1,08		60,782	
			gruz (0,3*278,99+0,1*278,99+0,025*124,04+41,85+41,85+4,27+14,63+4,45*0,15+1,68*0,1+0,1*17,99+14,34*0,04*0,25+19,11*0,025+1,81+0,25*0,2*120,26+908,02*0,02)*1,3		320,497	
			inne (0,2*0,05*108,44+0,2*0,05*30,23+0,025*383,8+0,14*0,14*13,23+0,032*141,83+0,025*98,07+0,0125*39,09+0,032*278,99+480,19*0,18*0,18+23,7*0,05+0,07*10,6+0,07*0,875*1,91+0,07*0,82*2,01+0,07*0,67*2,12+0,07*0,52*0,87+0,07*1,04+0,07*0,88*2,1*2+0,07*0,086*2,0+0,07*0,72*2,0+0,07*0,8*2,0+0,07*0,9*2,0+0,07*0,98*2,05+0,07*1,12*1,5+0,07*0,69*2,07+0,07*0,73*2,1+0,07*97,51+0,07*4,09+0,07*0,893*2,013+0,07*1,19*1,12)*1,1		59,373	
			gruz zalegający w budynku 4,5		4,500	
			RAZEM:	445,152	m3	445,15

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
1.51	Kalkulacja indywidualna	SST-1.1	Koszt podstawienia kontenera 14m3 na odpady zmieszane / wraz z opłatą za wywóz i składowanie/			
	Wyliczenie ilości robót:					
	gruz		(0,3*278,99+0,1*278,99+0,025*124,04+41,85+41,85+4,27+14,63+4,45*0,15+1,68*0,1+0,1*17,99+14,34*0,04*0,25+19,11*0,025+1,81+0,25*0,2*120,26+908,02*0,02)*1,3/14		22,893	
	inne		(0,2*0,05*108,44+0,2*0,05*30,23+0,025*383,8+0,14*0,14*13,23++0,032*141,83+0,025*98,07+0,0125*39,09+0,032*278,99+480,19*0,18*0,18+23,7*0,05+0,07*10,6+0,07*0,875*1,91+0,07*0,82*2,01+0,07*0,67*2,12+0,07*0,52*0,87+0,07*1,04+0,07*0,88*2,1*2+0,07*0,086*2,0+0,07*0,72*2,0+0,07*0,8*2,0+0,07*0,9*2,0+0,07*0,98*2,05+0,07*1,12*1,5+0,07*0,69*2,07+0,07*0,73*2,1+0,07*97,51+0,07*4,09+0,07*0,893*2,013+0,07*1,19*1,12)*1,1/14		4,241	
	gruz zalegający w budynku		4,5/14		0,321	
	wieżba z pokryciem		(0,18*0,03*108,44+0,18*0,03*43,88+0,015*44,84+290,75*0,02+4,61+6,95+4,61+0,54+0,48+2,47+0,69+1,66+12,04+0,26+0,26+0,025*43,89+0,032*0,2*102,06+2,91+0,92)*1,3/14		4,964	
			RAZEM:	32,419	kontener	32,42
1.52	KNR 201/211/5 (2)	SST-1.1	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,40`m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55`kW, samochód 5-10` t			
	Wyliczenie ilości robót:					
			60,78		60,780	
			RAZEM:	60,780	m3	60,78
1.53	KNR 201/214/4 (2)	SST-1.1	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5`km odległości transportu, ponad 1`km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10` t za dalsze 19km			
	Wyliczenie ilości robót:					
			60,78		60,780	
			RAZEM:	60,780	m3	60,78
1.54		SST-1.1	Opłata za składowanie ziemi			
	Wyliczenie ilości robót:					
			60,78		60,780	
			RAZEM:	60,780	m3	60,78

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
2	Element		<b>Więźba dachowa wraz z pokryciem i obróbkami</b>			
2.1	KNR 728/104/1 analogia	SST-1.4	Osadzenie kotew do mocowania murałat R = 1,000*0,2 = 0,200 M = 1,000 S = 1,000  Wyliczenie ilości robót: 70 RAZEM: 70,000	szt	70,00	
2.2	KNR 202/406/2	SST-1.4	Murałaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180`cm2 Wyliczenie ilości robót: 0,2*0,225*(8,6*2+5,62*2+27,61*2+9,39*2) RAZEM: 4,610	m3	4,61	
2.3	KNR 202/406/6	SST-1.4	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3`m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180`cm2-tramy Wyliczenie ilości robót: 0,2*0,25*(6,36*4+6,81*12+6,36*5) RAZEM: 6,948	m3	6,95	
2.4	KNR 202/406/6	SST-1.4	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3`m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180`cm2 -platew dolna Wyliczenie ilości robót: 0,2*0,225*(8,6*2+5,62*2+27,61*2+9,39*2) RAZEM: 4,610	m3	4,61	
2.5	KNR 202/407/4	SST-1.4	Słupy o długości do 2`m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180`cm2 Wyliczenie ilości robót: 0,2*0,2*1,12*12 RAZEM: 0,538	m3	0,54	
2.6	KNR 202/407/6	SST-1.4	Słupy o długości ponad 2`m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180`cm2 Wyliczenie ilości robót: 0,2*0,2*4,03*3 RAZEM: 0,484	m3	0,48	
2.7	KNR 202/408/1	SST-1.4	Miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180`cm2 Wyliczenie ilości robót: 0,16*0,17*3,95*2*9 0,15*0,15*1,12*16 0,14*0,14*1,12*6 RAZEM: 2,469	m3	2,47	
2.8	KNR 202/408/2	SST-1.4	Kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180`cm2 Wyliczenie ilości robót: 0,085*0,175*1,93*24 RAZEM: 0,689	m3	0,69	
2.9	KNR 202/406/6	SST-1.4	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3`m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180`cm2 Wyliczenie ilości robót: 0,2*0,2*(9,39+8,6) 0,2*0,2*(16,88+2,2*3) RAZEM: 1,659	m3	1,66	
2.10	KNR 202/408/4	SST-1.4	Krokwie zwykłe o długości do 4.5`m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180`cm2 Wyliczenie ilości robót: 0,15*0,175*4,2*(9*2+10*2) 0,15*0,175*4,4*(6*2+28*2) RAZEM: 12,044	m3	12,04	
2.11	KNR 202/409/6	SST-1.4	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180`cm2 Wyliczenie ilości robót: 0,025*0,13*(4,53+5,18*5+5,12)*2*1,14 RAZEM: 0,263	m3	0,26	
2.12	KNR 202/409/5	SST-1.4	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180cm2 Wyliczenie ilości robót: 0,15*0,175*(1,8*2+0,85+0,85+1,85*2+0,85) RAZEM: 0,259	m3	0,26	
2.13	KNR 202/410/1	SST-1.4	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej Wyliczenie ilości robót: 0,43*(9,09+33,5+8,44)*2 RAZEM: 43,886	m2	43,89	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
2.14	KNR 401/414/11 analogia	SST-1.4	Montaż-desek czołowych Wyliczenie ilości robót: $(9,09+33,5+8,44)*2$ RAZEM: 102,060	m	102,06	
2.15	Kalkulacja własna	SST-1.4	Dostawa i montaż: Wyłaz z przestrzeń strychową 98x80 /kpl. robót R+M+S/	szt	1,00	
2.16	KNRW 202/1016/7	SST-1.4	Włazy dachowe fabrycznie wykończone, wyłaz dachowy 80x80	szt	2,00	
2.17	KNR 202/406/3 analogia	SST-1.4	Ramy górne i płatwie o długości do 3 m, przekrój poprzeczny drewna do 180' cm2 - legary pod podesty techniczne Wyliczenie ilości robót: $0,08*0,08*(1+2,02+8,6+1,2+2,25+2,25+5,27+2,12*2+1+3,06+1,2+1,86+1+2,17+1,2)$ RAZEM: 0,245	m3	0,25	
2.18	KNR 21/4007/3 (3)	SST-1.4	Ślepa podłoga, z płyt wiórowych OSB 25-pomosty Wyliczenie ilości robót: $1,0*8,6+1,2*1,25$ $1*2,12+1,2*3,06+1,2*1$ RAZEM: 17,092	m2	17,09	
2.19	KNR 225/417/1 analogia	SST-1.4	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych Wyliczenie ilości robót: $2,02+7,6+1,2+1,25+1,25+5,27+2,12*2+2,06+1,2+1,86+1,0+2,17+1,2$ RAZEM: 32,320	m	32,32	
2.20	KNR 21/4007/3 (1)	SST-1.4	Płyta OSB 20 pod obróbki attyk Wyliczenie ilości robót: $0,61*(0,4+3,1*2*4)$ RAZEM: 15,372	m2	15,37	
2.21	KNR 15/517/1		Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną , ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii Wyliczenie ilości robót: $1,14*(9,09*7,14+33,5*7,14+8,44*7,14)$ RAZEM: 415,364	m2	415,36	
2.22	KNR 15/517/2	SST-1.4	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną , impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m2	415,36	
2.23	KNR 202/506/2 (2)	SST-1.7	Różne obróbki z blachy tytan-cynk przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm Wyliczenie ilości robót: pasy podrynnowe $(0,5+0,1)*(9,09*7,14+33,5*7,14+8,44*7,14)$ 218,613 pas podrynnowy na gzymsie $(0,15+0,555+0,075+0,02)*108,44$ 86,752 na styku pokrycia dachu i budynku $0,4*(4*6*2)+0,4*4*2*4$ 32,000 kominy $0,45*(0,69*2*2)+0,45*(0,69*2*2)*1,14$ 2,658 obróbki attyk $(0,61+0,15*2+0,15*2)*(0,4+3,35*2*4)+0,85*0,61*2*4+0,6*0,7*2*8$ 43,780 RAZEM: 383,803	m2	383,80	
2.24	KNNR 2/502/1 (1)	SST-1.6	Pokrycie dachowe z dachówki, z uszczelnieniem od spodu zaprawą, dachówka zakładkowa-na wzór istniejącej Wyliczenie ilości robót: $415,36*0,7$ RAZEM: 290,752	m2	290,75	
2.25	KNR 202/504/2	SST-1.6	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną - z odzysku Wyliczenie ilości robót: $415,36-290,75$ RAZEM: 124,610	m2	124,61	
2.26	KNRW 202/522/2 (1)	SST-1.9	Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, półokrągłe, Fi 18 cm, blacha tytan-cynk Wyliczenie ilości robót: $9,46*2+34,5*2+10,26*2$ RAZEM: 108,440	m	108,44	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
2.27	KNRW 202/529/2 (1)	SST-1.9	Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi 15 cm, blacha tytan-cynk			
	Wyliczenie ilości robót:		5,2+5,2+4,1+4,1+5,2+5,2+0,8+0,43		30,230	
			RAZEM:		30,230	
				m	30,23	
2.28	KNNR 8/212/2	SST-1.9	Wymiana czyszczaka kanalizacyjnego żeliwnego stylizowanych o średnicy 150 mm			
	Wyliczenie ilości robót:		6		6,000	
			RAZEM:		6,000	
				szt.	6,00	
2.29	KNRU 4052/101/1	SST-1.9	Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych wypełnionych osadem do 1/3 wysokości kanału, kanały o średnicy do 0.25 m-przykanaliki rur spustowych			
	Wyliczenie ilości robót:		6*20		120,000	
			RAZEM:		120,000	
				m	120,00	
2.30	NNRNKB 202/539/4	SST-1.6	Pokrycie dachów, montaż barier śniegowych			
	Wyliczenie ilości robót:		32,1		32,100	
			RAZEM:		32,100	
				m	32,10	
2.31	Kalkulacja indywidualna	SST-1.6	Dostawa i montaż: Ława kominiarska systemowa /kpl. robót R+M+S/			
	Wyliczenie ilości robót:		1*4		4,000	
			RAZEM:		4,000	
				m	4,00	
2.32	Kalkulacja indywidualna	SST-1.6	Dostawa i montaż: Stopień kominiarski systemowy /kpl. robót R+M+S/			
				szt	10,00	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
3	Element		<b>Hydroizolacja pozioma - przepona</b>			.
3.1	Kalkulacja indywidualna	SST-1.2	Osuszanie mikrofalowe ścian /kpl. robót R+M+S/			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		0,3*8,56		2,568	
	pom. 06		0,3*6,33		1,899	
	pom. 07		0,3*2,25		0,675	
	pom. 08		0,3*3,38		1,014	
	pom. 09		0,3*(0,91+1,03)		0,582	
	pom. 10		0,3*2,6*2		1,560	
	pom. 11		0,3*(4,62+0,91+1,07)		1,980	
	pom. 12		0,3*(3,38+0,28+0,43)		1,227	
	pom. 13		0,3*(4,76+1,02+1,15)		2,079	
	pom. 14		0,3*(4,39+0,36+1,42)		1,851	
	pom. 15		0,3*(6,39+0,64+0,55)		2,274	
	pom. 16		0,3*(4,4+0,56+1,12)		1,824	
	pom. 17		0,3*3,04*2		1,824	
	pom. 18		0,3*(4,09+0,75+0,71)		1,665	
	pom. 19		0,3*(2,99*2+2,77+1,96)		3,213	
			RAZEM:	26,235	m2	26,24
3.2	KNR 1901/706/1	SST-1.2	Oczyszczenie spoin			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		0,3*8,56		2,568	
	pom. 06		0,3*6,33		1,899	
	pom. 07		0,3*2,25		0,675	
	pom. 08		0,3*3,38		1,014	
	pom. 09		0,3*(0,91+1,03)		0,582	
	pom. 10		0,3*2,6*2		1,560	
	pom. 11		0,3*(4,62+0,91+1,07)		1,980	
	pom. 12		0,3*(3,38+0,28+0,43)		1,227	
	pom. 13		0,3*(4,76+1,02+1,15)		2,079	
	pom. 14		0,3*(4,39+0,36+1,42)		1,851	
	pom. 15		0,3*(6,39+0,64+0,55)		2,274	
	pom. 16		0,3*(4,4+0,56+1,12)		1,824	
	pom. 17		0,3*3,04*2		1,824	
	pom. 18		0,3*(4,09+0,75+0,71)		1,665	
	pom. 19		0,3*(2,99*2+2,77+1,96)		3,213	
			RAZEM:	26,235	m2	26,24
3.3	KNR 1901/827/2	SST-1.2	Spoinowanie murów			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		0,3*8,56		2,568	
	pom. 06		0,3*6,33		1,899	
	pom. 07		0,3*2,25		0,675	
	pom. 08		0,3*3,38		1,014	
	pom. 09		0,3*(0,91+1,03)		0,582	
	pom. 10		0,3*2,6*2		1,560	
	pom. 11		0,3*(4,62+0,91+1,07)		1,980	
	pom. 12		0,3*(3,38+0,28+0,43)		1,227	
	pom. 13		0,3*(4,76+1,02+1,15)		2,079	
	pom. 14		0,3*(4,39+0,36+1,42)		1,851	
	pom. 15		0,3*(6,39+0,64+0,55)		2,274	
	pom. 16		0,3*(4,4+0,56+1,12)		1,824	
	pom. 17		0,3*3,04*2		1,824	
	pom. 18		0,3*(4,09+0,75+0,71)		1,665	
	pom. 19		0,3*(2,99*2+2,77+1,96)		3,213	
			RAZEM:	26,235	m2	26,24



Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
3.4	DC 19/516/4	SST-1.2	Wykonanie przepony poziomej metodą iniekcji ciśnieniowej w ścianach murowanych z cegły i kamienia polnego (mur mieszany) przy użyciu preparatu na bazie krzemianów działających hydrofobizująco, iniekcja dwurzędowa, mur o grubości do 2 i 1/2 cegły			
Wyliczenie ilości robót:						
	pom. 05		8,56		8,560	
	pom. 06		6,33		6,330	
	pom. 07		2,25		2,250	
	pom. 08		3,38		3,380	
	pom. 09		0,91+1,03		1,940	
	pom. 10		2,6*2		5,200	
	pom. 11		4,62+0,91+1,07		6,600	
	pom. 12		3,38+0,28+0,43		4,090	
	pom. 13		4,76+1,02+1,15		6,930	
	pom. 14		4,39+0,36+1,42		6,170	
	pom. 15		6,39+0,64+0,55		7,580	
	pom. 16		4,4+0,56+1,12		6,080	
	pom. 17		3,04*2		6,080	
	pom. 18		4,09+0,75+0,71		5,550	
	pom. 19		2,99*2+2,77+1,96		10,710	
			RAZEM:	87,450	m	87,45

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
4	Element		<b>Hydroizolacja pionowa</b>			
4.1	KNR 231/811/2		Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych, z wypełnieniem spoin piaskiem, grubość płyt 15 cm-trylinka			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	1,5*27	40,500	
			RAZEM:	40,500	m2	40,50
4.2	KNR 231/815/2	SST-1.1	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7 cm na podsypce piaskowej			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	1*15,5	15,500	
			RAZEM:	15,500	m2	15,50
4.3	KNR 231/810/5		Rozebranie nawierzchni, z betonu, mechaniczne, grubość nawierzchni 12 cm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	1*10,3	10,300	
			RAZEM:	10,300	m2	10,30
4.4	KNR 231/810/6		Rozebranie nawierzchni, z betonu, mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości nawierzchni			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	1*10,3	10,300	
			RAZEM:	10,300	m2	10,30
4.5	KNR 401/104/2	SST-1.2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m w gruncie kategorii III			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	1*1,2*(53,65)	64,380	
			elew. wsch.	1*1,2*(8,03)	9,636	
			elew. poł.	1*1,1*15,+1*1,0*37,15	53,650	
			RAZEM:	127,666	m3	127,67
4.6	KNR 401/619/3	SST-1.2	Odgrzybianie/oczyszczenie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, ponad 5 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	1,2*(52,65)	63,180	
			elew. wsch.	1,2*(7,03)	8,436	
			elew. poł.	1,2*(52,65)	63,180	
			RAZEM:	134,796	m2	134,80
4.7	Kalkulacja indywidualna	SST-1.2	Osuszanie mikrofalowe ścian przed wykonaniem tynków renowacyjnych /kpl. robót R+M+S/			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	1,2*(52,65)	63,180	
			elew. wsch.	1,2*(7,03)	8,436	
			elew. poł.	1,2*(52,65)	63,180	
			RAZEM:	134,796	m2	134,80
4.8	KNR 401/308/2		Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 3 szt			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	3	3,000	
			elew. wsch.	1	1,000	
			elew. poł.	3	3,000	
			RAZEM:	7,000	szt	7,00
4.9	KNR 401/308/4		Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, powierzchnie do 0,25 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	4	4,000	
			elew. wsch.	2	2,000	
			elew. poł.	3	3,000	
			RAZEM:	9,000	szt	9,00
4.10	KNR 401/308/5		Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, powierzchnie do 0,50 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	3	3,000	
			elew. wsch.	1	1,000	
			elew. poł.	4	4,000	
			RAZEM:	8,000	szt	8,00

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
4.11	KNR 401/106/4	SST-1.12	Usunięcie gruzu i załadunek do kontenera Wyliczenie ilości robót: elew. pół. (0,25*0,065*0,12*3*3+0,25*0,12*4+0,5*0,2*3)*1,3 0,569 elew. poł. (0,07*1*15,5+0,2*1*10,3+0,25*0,065*0,12*3*3+0,25*0,12*2+0,5*0,12*4)*1,3 4,501 elew. wsch. (0,25*0,065*0,12*3*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*1)*1,3 0,164 RAZEM: 5,234	m3	5,23	
4.12	Kalkulacja indywidualna	SST-1.12	Koszt podstawienia kontenera 2m3 na gruz (wraz z opłatą za wywóz i składowanie) Wyliczenie ilości robót: elew. pół. (0,25*0,065*0,12*3*3+0,25*0,12*4+0,5*0,2*3)*1,3/2 0,284 elew. poł. (0,07*1*15,5+0,2*1*10,3+0,25*0,065*0,12*3*3+0,25*0,12*2+0,5*0,12*4)*1,3/2 2,251 elew. wsch. (0,25*0,065*0,12*3*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*1)*1,3/2 0,082 RAZEM: 2,617	kontener	3	
4.13	KNR 1901/706/2	SST-1.2	Wykucie spoin z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej Wyliczenie ilości robót: elew. pół. 1,2*(52,65) 63,180 elew. wsch. 1,2*(7,03) 8,436 elew. poł. 1,2*(52,65) 63,180 RAZEM: 134,796	m2	134,80	
4.14	KNR 1901/706/1	SST-1.2	Oczyszczenie spoin Wyliczenie ilości robót: elew. pół. 1,2*(52,65) 63,180 elew. wsch. 1,2*(7,03) 8,436 elew. poł. 1,2*(52,65) 63,180 RAZEM: 134,796	m2	134,80	
4.15	KNR 1901/827/2	SST-1.2	Spoinowanie murów Wyliczenie ilości robót: elew. pół. 1,2*(52,65) 63,180 elew. wsch. 1,2*(7,03) 8,436 elew. poł. 1,2*(52,65) 63,180 RAZEM: 134,796	m2	134,80	
4.16	KNR 40/209/1 (1)	SST-1.2	Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szcpepa, ręczne wykonanie obrzutki Wyliczenie ilości robót: elew. pół. 1,2*(52,65) 63,180 elew. wsch. 1,2*(7,03) 8,436 elew. poł. 1,2*(52,65) 63,180 RAZEM: 134,796	m2	134,80	
4.17	KNR 40/210/1 (1)	SST-1.2	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm Wyliczenie ilości robót: elew. pół. 1,2*(52,65) 63,180 elew. wsch. 1,2*(7,03) 8,436 elew. poł. 1,2*(52,65) 63,180 RAZEM: 134,796	m2	134,80	
4.18	KNR BC 2/301/6	SST-1.2	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej, elastycznej zaprawy, na pow. narażonych na działanie wody ciśnieniowej, pow. pionowa, warstwa grubości 2,5 mm Wyliczenie ilości robót: elew. pół. 1,2*(52,65) 63,180 elew. wsch. 1,2*(7,03) 8,436 elew. poł. 1,2*(52,65) 63,180 RAZEM: 134,796	m2	134,80	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
4.19	KNNRW 3/207/3	SST-1.8	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z płyt XPS gr.12cm na pianie montażowej			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. pól.	1,2*(52,65)	63,180	
			elew. wsch.	1,2*(7,27)	8,724	
			elew. poł.	1,2*(52,65)	63,180	
			RAZEM:	135,084	m2	135,08
4.20	KNNRW 3/207/1 analogia	SST-1.8	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej+listwa mocująca R = 1,000*2 = 2,000 M = 1,000 S = 1,000			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. pól.	1,2*(52,77)	63,324	
			elew. wsch.	1,2*(7,27)	8,724	
			elew. poł.	1,2*(52,77)	63,324	
			RAZEM:	135,372	m2	135,37
4.21	KNR 401/105/2	SST-1.2	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3' m i ubiciem warstwami co 15' cm, grunt kategorii III			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. pól.	1*1,2*(53,65)-0,34*0,66*53,65	52,341	
			elew. wsch.	1*1,2*(8,03)-0,34*0,6*7,63	8,079	
			elew. poł.	1*1,1*15,+1*1,0*37,15-0,57*1*27-0,34*1*15,5-0,34*1*10,3	29,488	
			RAZEM:	89,908	m3	89,91
4.22	KNR 201/212/5 (2)	SST-1.2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1' km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,40' m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55' kW, samochód 5-10' t			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. pól.	0,34*0,66*53,65*1,08	13,002	
			elew. wsch.	0,34*0,6*7,63*1,08	1,681	
			elew. poł.	(0,57*1*27+0,34*1*15,5+0,34*1*10,3)*1,08	26,095	
			RAZEM:	40,778	m3	40,78
4.23	KNR 201/214/4 (2)	SST-1.2	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5' km odległości transportu, ponad 1' km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10' t za dalsze 19km			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. pól.	0,34*0,66*53,65*1,08	13,002	
			elew. wsch.	0,34*0,6*7,63*1,08	1,681	
			elew. poł.	(0,57*1*27+0,34*1*15,5+0,34*1*10,3)*1,08	26,095	
			RAZEM:	40,778	m3	40,78
4.24	Kalkulacja indywidualna	SST-1.2	Opłata za składowanie ziemi			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. pól.	0,34*0,66*53,65*1,08	13,002	
			elew. wsch.	0,34*0,6*7,63*1,08	1,681	
			elew. poł.	(0,57*1*27+0,34*1*15,5+0,34*1*10,3)*1,08	26,095	
			RAZEM:	40,778	m3	40,78
4.25	KNNR 6/103/1	SST-1.18	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	1,0*27	27,000	
			RAZEM:	27,000	m2	27,00
4.26	KNR 231/114/5	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm-0-63			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	1,0*27	27,000	
			RAZEM:	27,000	m2	27,00
4.27	KNR 231/114/6	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości-0-63			
			Wyliczenie ilości robót:			
			elew. poł.	1,0*27	27,000	
			RAZEM:	27,000	m2	27,00

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
4.28	KNR 231/114/7	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm-0-31,5			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					1,0*27	27,000
				RAZEM:	27,000	m2
4.29	KNR 231/114/8	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości-0-31,5			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					1,0*27	27,000
				RAZEM:	27,000	m2
4.30	KNR 231/107/1	SST-1.18	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10' cm			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					0,03*0,50*27	0,405
				RAZEM:	0,405	m3
4.31	KNR 231/309/4	SST-1.18	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych, sześciokątnych, grubości 15' cm, z wypełnieniem spoin zaprawą ponowny montaż / trylinka z odzysku/			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					1,5*27	40,500
				RAZEM:	40,500	m2
4.32	KNR 231/114/1	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20' cm			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					1*15,5+1*10,3	25,800
				RAZEM:	25,800	m2
4.33	KNR 231/114/2	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					-(1*15,5+1*10,3)	-25,800
				RAZEM:	-25,800	m2
4.34	KNR 231/114/7	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm 0/31,5			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					1*15,5+1*10,3	25,800
				RAZEM:	25,800	m2
4.35	KNR 231/114/8	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości 0/31,5			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					1*15,5+1*10,3	25,800
				RAZEM:	25,800	m2
4.36	KNR 231/502/6	SST-1.18	Chodniki z płyt betonowych, 50x50x7' cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-płytki z odzysku			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					1*15,5	15,500
				RAZEM:	15,500	m2
4.37	KNR 231/308/1	SST-1.18	Nawierzchnie betonowe, warstwa dolna, grubości 12' cm B20			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					1*10,3	10,300
				RAZEM:	10,300	m2
4.38	KNR 231/308/3	SST-1.18	Nawierzchnie betonowe, warstwa górna, grubości 5' cm B20			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					1*10,3	10,300
				RAZEM:	10,300	m2
4.39	KNR 231/308/4	SST-1.18	Nawierzchnie betonowe, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1' cm B20			
Wyliczenie ilości robót:						
elew. poł.					1*10,3	10,300
				RAZEM:	10,300	m2

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
5	Element		<b>Roboty murarskie</b>			.
5.1	KNR 202/602/9	SST-1.12	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1' warstwa			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		0,68*1,19		0,809	
	pom. 05/06		0,465*1,22		0,567	
	pom. 07/8		0,2*3,07		0,614	
	pom. 18/19		0,2*(0,65+1,65)		0,460	
			RAZEM:		2,450	
				m2	2,45	
5.2	NNRNKB 202/618/1	SST-1.12	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, ław fundamentowych-pod projektowanymi ścianami i zamurowaniami			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		0,68*1,19		0,809	
	pom. 05/06		0,465*1,22		0,567	
	pom. 07/8		0,2*3,07		0,614	
	pom. 18/19		0,2*(0,65+1,65)		0,460	
			RAZEM:		2,450	
				m2	2,45	2
5.3	KNR 401/313/2	SST-1.12	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 18		0,25*0,54*2,7		0,365	
			RAZEM:		0,365	
				m3	0,37	
5.4	KNR 401/313/3	SST-1.12	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem gniazd pod poduszki			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 18		0,54*0,25*0,1*2		0,027	
			RAZEM:		0,027	
				m3	0,03	
5.5	KNR 401/201/5	SST-1.12	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych pod poduszki			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 18		0,1*(0,54*2+0,25*2*2)*1		0,208	
			RAZEM:		0,208	
				m2	0,21	
5.6	KNR 401/203/7	SST-1.12	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego-poduszki C16/20			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 18		0,1*0,54*0,25*2*1		0,027	
			RAZEM:		0,027	
				m3	0,03	
5.7	KNR 202/1106/7	SST-1.12	Zbrojenie poduszek siatką stalową Fi 4,5 oczka 5x5			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 18		0,54*0,25*2		0,270	
			RAZEM:		0,270	
				m2	0,27	
5.8	KNR 401/313/4	SST-1.12	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 160 mm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 18		3*2,7		8,100	
			RAZEM:		8,100	
				m	8,10	
5.9	KNR 401/703/2	SST-1.12	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciągniona; stropy płaskie, podciągi			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 18		0,54*2,2+0,2*2,7*2		2,268	
			RAZEM:		2,268	
				m2	2,27	
5.10	KNR 401/704/3	SST-1.12	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 18		0,54*2,2+0,2*2,7*2		2,268	
			RAZEM:		2,268	
				m2	2,27	
5.11	KNR 401/308/1	SST-1.12	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości 1 szt			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 11		2		2,000	
	pom. 12		2		2,000	
	pom. 13		2		2,000	
	pom. 14		2		2,000	
	pom. 15		2		2,000	
	pom. 16		2		2,000	
			RAZEM:		12,000	
				szt	12,00	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
5.12	KNR 401/308/2	SST-1.12	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 3' szt			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05	1	1,000	
			pom. 06	1	1,000	
			pom. 07	1	1,000	
			pom. 08	1	1,000	
			pom. 09	1	1,000	
			pom. 10	1	1,000	
			RAZEM:	6,000	szt	6,00
5.13	KNR 401/308/3	SST-1.12	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 5' szt			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 11	1	1,000	
			pom. 12	1	1,000	
			pom. 13	1	1,000	
			pom. 14	1	1,000	
			pom. 15	2	2,000	
			pom. 16	1	1,000	
			RAZEM:	7,000	szt	7,00
5.14	KNR 401/308/4	SST-1.12	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, powierzchnie do 0,25' m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05	2	2,000	
			pom. 06	2	2,000	
			pom. 07	1	1,000	
			pom. 08	3	3,000	
			pom. 09	1	1,000	
			pom. 10	1	1,000	
			pom. 11	2	2,000	
			pom. 12	2	2,000	
			pom. 13	2	2,000	
			pom. 14	2	2,000	
			pom. 15	2	2,000	
			pom. 16	2	2,000	
			pom. 17	2	2,000	
			pom. 18	2	2,000	
			pom. 19	2	2,000	
			RAZEM:	28,000	szt	28,00
5.15	KNR 401/308/5	SST-1.12	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, powierzchnie do 0,50' m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 11	3	3,000	
			pom. 12	3	3,000	
			pom. 13	3	3,000	
			pom. 14	3	3,000	
			pom. 15	5	5,000	
			pom. 16	3	3,000	
			pom. 17	3	3,000	
			pom. 18	3	3,000	
			pom. 19	3	3,000	
			RAZEM:	29,000	szt	29,00

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
5.16	KNR 1901/312/1	SST-1.12	Naprawa pęknięć w murach z cegły , głębokość przeszycia 1/2' cegły			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05	2	2,000	
			pom. 06	2	2,000	
			pom. 07	1	1,000	
			pom. 08	2	2,000	
			pom. 09	1	1,000	
			pom. 10	2	2,000	
			pom. 11	2	2,000	
			pom. 12	2	2,000	
			pom. 13	2	2,000	
			pom. 14	2	2,000	
			pom. 15	4	4,000	
			pom. 16	2	2,000	
			pom. 17	2	2,000	
			pom. 18	2	2,000	
			pom. 19	2	2,000	
			RAZEM:	30,000	m	30,00
5.17	KNR 401/332/5	SST-1.12	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubość ścian 1/2 cegły			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 18/19	3,6*2	7,200	
			RAZEM:	7,200	m	7,20
5.18	KNR 401/304/1 (1)	SST-1.12	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami			
			Wyliczenie ilości robót:			
			strych	0,25*2,7*6,37/2	2,150	
			pom. 05	0,68*1,12*1,12	0,853	
			pom. 05/0,6	0,46*(1,12*1,5)	0,773	
			pom. 06	0,54*0,46*0,45	0,112	
			pom. 17	0,54*0,2*0,2	0,022	
			pom. 19	0,51*(0,34*0,34*2)	0,118	
			RAZEM:	4,028	m3	4,03
5.19	KNR 401/303/2 (1)	SST-1.12	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 18/19	0,65*2,1	1,365	
			pom. 18/19	1,65*3,85	6,353	
			strych	0,82*1,39	1,140	
			RAZEM:	8,858	m2	8,86
5.20	KNR 202/121/3	SST-1.12	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12' cm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 09/08	3,6*3,21-1*2,1	9,456	
			RAZEM:	9,456	m2	9,46
5.21	KNR 202/126/5	SST-1.12	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 09/08	1,25	1,250	
			RAZEM:	1,250	m	1,25
5.22	KNR 202/122/2	SST-1.5	Kominy wolno stojące w budynkach z cegły klinkierowej			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 08/09	0,9	0,900	
			pom. 17/18	1,1	1,100	
			RAZEM:	2,000	m3	2,00
5.23	KNR 202/219/5	SST-1.5	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7' cm - C12/15			
			Wyliczenie ilości robót:			
				0,68*0,68+0,58*0,58	0,799	
			RAZEM:	0,799	m2	0,80



Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
5.24	Kalkulacja własna	SST-1.5	Wykonanie szlamowania kominów /kpl. robót R+M+S/ Wyliczenie ilości robót: pom. 08/09 5,7 5,700 pom. 17/18 5,8 5,800 RAZEM: 11,500 m		11,50	
5.25	KNR 401/106/4	SST-1.12	Usunięcie gruzu z budynku Wyliczenie ilości robót: pom. 05 (0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*2+0,12*0,12*2)*1,3 0,123 pom. 06 (0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*2+0,12*0,12*2)*1,3 0,123 pom. 07 (0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*1+0,12*0,12*1)*1,3 0,065 pom. 08 (0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3 0,162 pom. 09 (0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*1+0,12*0,12*1)*1,3 0,065 pom. 10 (0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*1+0,12*0,12*2)*1,3 0,084 pom. 11 (0,25*0,12*0,065*5*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3 0,362 pom. 12 (0,25*0,12*0,065*5*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3 0,362 pom. 13 (0,25*0,12*0,065*5*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3 0,362 pom. 14 (0,25*0,12*0,065*5*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3 0,362 pom. 15 (0,25*0,12*0,065*5*2+0,25*0,12*2+0,5*0,12*5+0,12*0,12*4)*1,3 0,568 pom. 16 (0,25*0,12*0,065*5*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3 0,362 pom. 17 (0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3 0,349 pom. 18 (0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3 0,349 pom. 19 (0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3 0,349 RAZEM: 4,047 m3		4,05	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
5.26	Kalkulacja indywidualna	SST-1.12	Koszt podstawienia kontenera 4m3 na gruz (wraz z opłatą za wywóz i składowanie)			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		(0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*2+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,031	
	pom. 06		(0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*2+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,031	
	pom. 07		(0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*1+0,12*0,12*1)*1,3/4		0,016	
	pom. 08		(0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,041	
	pom. 09		(0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*1+0,12*0,12*1)*1,3/4		0,016	
	pom. 10		(0,25*0,12*0,065*3*1+0,25*0,12*1+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,021	
	pom. 11		(0,25*0,12*0,065*5*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,091	
	pom. 12		(0,25*0,12*0,065*5*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,091	
	pom. 13		(0,25*0,12*0,065*5*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,091	
	pom. 14		(0,25*0,12*0,065*5*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,091	
	pom. 15		(0,25*0,12*0,065*5*2+0,25*0,12*2+0,5*0,12*5+0,12*0,12*4)*1,3/4		0,142	
	pom. 16		(0,25*0,12*0,065*5*1+0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,091	
	pom. 17		(0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,087	
	pom. 18		(0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,087	
	pom. 19		(0,25*0,12*2+0,5*0,12*3+0,12*0,12*2)*1,3/4		0,087	
	RAZEM:			1,014	kontener	1,01

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
6	Element		<b>Konstrukcje betonowe i żelbetowe</b>			
6.1	KNR 401/201/5	SST-1.3	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, belek i podciągów-wieńca			
	Wyliczenie ilości robót:					
	wieniec pod murlatą		$0,2 \cdot (8,6 \cdot 2 + 5,62 \cdot 2 + 27,61 \cdot 2 + 9,39 \cdot 2)$		20,488	
			RAZEM:		20,488	
				m2	20,49	
6.2	KNNR 3/406/2	SST-1.3	Przygotowanie i montaż zbrojenia, stal żebrowana			
	Wyliczenie ilości robót:					
	Fi 12-wieniec pod murlatą		$4 \cdot (8,6 \cdot 2 + 5,62 \cdot 2 + 27,61 \cdot 2 + 9,39 \cdot 2 + 6,44 \cdot 3) \cdot 0,8$		432,492	
			88			
			RAZEM:		432,492	
				kg	432,49	
6.3	KNR 401/202/1	SST-1.3	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi do 6 mm, gładkie			
	Wyliczenie ilości robót:					
	Fi 6-wieniec pod murlatą		$(8,6 \cdot 2 + 5,62 \cdot 2 + 27,61 \cdot 2 + 9,39 \cdot 2 + 5,94 \cdot 3) \cdot 0,25 \cdot$		96,112	
			$0,9 \cdot 0,222$			
			RAZEM:		96,112	
				kg	96,11	
6.4	KNNRW 3/405/2	SST-1.3	Uzupełnienie konstrukcji betonowych i żelbetowych, w pozostałych elementach-wieniec B20			
	Wyliczenie ilości robót:					
	wieniec pod murlatą		$0,25 \cdot 0,2 \cdot (8,6 \cdot 2 + 5,62 \cdot 2 + 27,61 \cdot 2 + 9,39 \cdot 2 + 5,94 \cdot 3)$		6,013	
			RAZEM:		6,013	
				m3	6,01	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
7	Element		<b>Stolarka i ślusarka okienna</b>			.
7.1	KNRW 202/1004/3	SST-1.11	Okna drewniane, fabrycznie wykończone wykonane na wzór istniejących, okna, ponad 2,0' m2			
	Wyliczenie ilości robót:					
	O4-140x210					
	pom. 06		1,4*2,1		2,940	
	pom. 07		1,4*2,1		2,940	
			RAZEM:	5,880	m2	5,88
7.2	KNRW 202/1004/3	SST-1.11	Okna drewniane, fabrycznie wykończone wykonane na wzór istniejących, okna, ponad 2,0' m2			
	Wyliczenie ilości robót:					
	O5-115x210					
	pom. 05		1,15*2,1		2,415	
	pom. 10		1,15*2,1		2,415	
	pom. 11		1,15*2,1		2,415	
	pom. 13		1,15*2,1		2,415	
	pom. 14		1,15*2,1		2,415	
	pom. 15		1,15*2,1		2,415	
	pom. 16		1,15*2,1		2,415	
			RAZEM:	16,905	m2	16,91
7.3	KNRW 202/1004/3	SST-1.11	Okna drewniane, fabrycznie wykończone wykonane na wzór istniejących, okna, ponad 2,0' m2			
	Wyliczenie ilości robót:					
	O6-105x195					
	pom. 17		1,05*1,95*1		2,048	
			RAZEM:	2,048	m2	2,05
7.4	KNNR 7/503/5	SST-1.11	Okna i aluminiowe fabrycznie wykończone wykonane na wzór istniejących, okna otwierane do 2' m2			
	Wyliczenie ilości robót:					
	O9-70x210					
	pom. 09		0,7*2,1*2		2,940	
			RAZEM:	2,940	m2	2,94
7.5	Kalkulacja własna	SST-1.11	Renowacja okna zewnętrznego drewnianego O10-75x210/ kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/			
	Wyliczenie ilości robót:					
	O10-75x210		0,75*2,1/0,01		157,500	
			RAZEM:	157,500	dm2	157,50
7.6	KNRW 202/1004/2	SST-1.11	Okna drewniane-ponowny montaż po renowacji			
	Wyliczenie ilości robót:					
	O10-75x210					
	pom. 19		0,75*2,1*1		1,575	
			RAZEM:	1,575	m2	1,58
7.7	KNNR 7/503/2	SST-1.11	Okna i aluminiowe fabrycznie wykończone wykonane na wzór istniejących, okna otwierane do 2' m2			
	Wyliczenie ilości robót:					
	okno nad drzwiami D3-100x115					
	pom. 19		1,0*1,15		1,150	
			RAZEM:	1,150	m2	1,15

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
8	Element		<b>Stolarka i ślusarka drzwiowa</b>			
8.1	Kalkulacja własna	SST-1.11	Renowacja drzwi zewnętrznych drewnianych D2 130x290/ kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/ Wyliczenie ilości robót:			
			1,3*2,9/0,01		377,000	
			RAZEM:	dm2	377,00	
8.2	KNRW 202/1027/4 (1)	SST-1.11	Montaż drzwi /ponowny montaż po renowacji/ Wyliczenie ilości robót:			
			D2-130x290			
			pom. 09		3,770	
			RAZEM:	m2	3,77	
8.3	Kalkulacja własna	SST-1.11	Renowacja drzwi stalowych D3 120x240 / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/ Wyliczenie ilości robót:			
			1,2*2,4/0,01		288,000	
			RAZEM:	dm2	288,00	
8.4	KNRW 202/1203/2	SST-1.11	Montaż drzwi /ponowny montaż po renowacji/ Wyliczenie ilości robót:			
			D3 120x240			
			pom. 19		2,880	
			RAZEM:	m2	2,88	
8.5	Kalkulacja własna	SST-1.11	Renowacja drzwi stalowych na poddasze 105x210 / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/ Wyliczenie ilości robót:			
			1,05*2,1/0,01		220,500	
			RAZEM:	dm2	220,50	
8.6	KNRW 202/1203/2	SST-1.11	Montaż drzwi /ponowny montaż po renowacji/ Wyliczenie ilości robót:			
			na poddasze 105x210			
			elew. wsch.		2,205	
			RAZEM:	m2	2,21	
8.7	KNRW 202/1031/1 (1)	SST-1.11	Brama drewniana na wzór istniejącej z przełożeniem okuć, 2-skrzydłowa z ościeżnicą Wyliczenie ilości robót:			
			D4-1,9x2,95			
			pom. 18		5,605	
			RAZEM:	m2	5,61	
8.8	KNNR 2/1104/1	SST-1.11	Ościeżnice stalowe-95 Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 07		1,000	
			RAZEM:	szt	1,00	
8.9	KNNR 2/1104/1	SST-1.11	Ościeżnice stalowe-90 Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 08		1,000	
			RAZEM:	szt	1,00	
8.10	KNNR 2/1104/1	SST-1.11	Ościeżnice stalowe-80 Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05		1,000	
			pom. 06		1,000	
			RAZEM:	szt	2,00	
8.11	KNRW 202/1022/1	SST-1.11	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe Wyliczenie ilości robót:			
			D5-90x200			
			pom. 08		1,800	
			RAZEM:	m2	1,80	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
8.12	KNRW 202/1022/1	SST-1.11	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe Wyliczenie ilości robót: D7-80x200 pom. 05 0,8*2,0*1 1,600 pom. 06 0,8*2,0*1 1,600 RAZEM: 3,200	m2	3,20	
8.13	KNRW 202/1022/1	SST-1.11	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe Wyliczenie ilości robót: D8-95x200 pom. 07 0,95*2,0*1 1,900 RAZEM: 1,900	m2	1,90	
8.14	Kalkulacja własna	SST-1.11	Renowacja drzwi drewnianych D9 950x200 / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/ Wyliczenie ilości robót: 1,02*2,1/0,01 214,200 RAZEM: 214,200	dm2	214,20	
8.15	KNRW 202/1027/2 (1)	SST-1.11	Montaż drzwi /ponowny montaż po renowacji/ Wyliczenie ilości robót: D9 950x200 pom. 10 0,95*2,0*1 1,900 RAZEM: 1,900	m2	1,90	
8.16	KNRW 202/1203/2	SST-1.11	Drzwi stalowe, pełne, techniczne fabrycznie wykończone wraz z okuciami Wyliczenie ilości robót: D11-90x200 pom. 17 0,9*2,0*1 1,800 RAZEM: 1,800	m2	1,80	
8.17	KNRW 202/1031/1 (1)	SST-1.11	Brama drewniana na wzór istniejącej z przełożeniem okuć, 2-skrzydłowa z ościeżnicą Wyliczenie ilości robót: B1-260x290 pom. 11 2,6*2,9*1 7,540 pom. 12 2,6*2,9*1 7,540 pom. 13 2,6*2,9*1 7,540 pom. 14 2,6*2,9*1 7,540 pom. 15 2,6*2,9*2 15,080 pom. 16 2,6*2,9*1 7,540 RAZEM: 52,780	m2	52,78	
8.18	Kalkulacja własna	SST-1.11	Renowacja podestu stalowego z balustradą / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/ Wyliczenie ilości robót: elew. wsch (1,05*1,8)/0,01 189,000 RAZEM: 189,000	dm2	189,00	
8.19	KNR 401/920/20	SST-1.11	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami Wyliczenie ilości robót: pom. 05 1 1,000 pom. 06 1 1,000 pom. 07 1 1,000 pom. 08 1 1,000 RAZEM: 4,000	szt	4,00	
8.20	KNRW 202/1029/5 (1)	SST-1.11	Ścianki ustępowe systemowe wraz z drzwiami i okuciami Wyliczenie ilości robót: pom. 08 2,1*(2,26+1,37*3) 13,377 RAZEM: 13,377	m2	13,38	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
9	Element		<b>Docieplenie sufitów podwieszanych i stropodachu</b>			
9.1	KNNR 2/604/2	SST-1..8	Warstwa ochronna z welony szklanego			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		19,17		19,170	
	pom. 06		17,09		17,090	
	pom. 07		8,15		8,150	
	pom. 08		13,34		13,340	
	pom. 09		4,49		4,490	
	pom. 10		13,87		13,870	
	pom. 17		15,31		15,310	
	pom. 18		19,26		19,260	
	pom. 19		14,68		14,680	
	RAZEM:		125,360	m2	125,36	
9.2	KNR 202/613/3	SST-1..8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1 warstwa grub. 200 mm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		19,17		19,170	
	pom. 06		17,09		17,090	
	pom. 07		8,15		8,150	
	pom. 08		13,34		13,340	
	pom. 09		4,49		4,490	
	pom. 10		13,87		13,870	
	pom. 17		15,31		15,310	
	pom. 18		19,26		19,260	
	pom. 19		14,68		14,680	
	RAZEM:		125,360	m2	125,36	
9.3	KNNR 2/604/2	SST-1..8	Izolacja z folii polietylenowej paroizolacyjnej			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		19,17		19,170	
	pom. 06		17,09		17,090	
	pom. 07		8,15		8,150	
	pom. 08		13,34		13,340	
	pom. 09		4,49		4,490	
	pom. 10		13,87		13,870	
	pom. 17		15,31		15,310	
	pom. 18		19,26		19,260	
	pom. 19		14,68		14,680	
	RAZEM:		125,360	m2	125,36	
9.4	KNR 202/613/6	SST-1..8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pomiędzy krokiewiami gr. 12cm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 11		4,62*(3,75+3,65)		34,188	
	pom. 12		3,38*(3,75+3,65)		25,012	
	pom. 13		4,76*(3,75+3,65)		35,224	
	pom. 14		4,11*(3,75+3,65)		30,414	
	pom. 15		6,0*(3,75+3,65)		44,400	
	pom. 16		4,06*(3,75+3,65)		30,044	
	RAZEM:		199,282	m2	199,28	
9.5	KNR 202/613/6	SST-1..8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pomiędzy krokiewiami gr. 10cm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 11		4,62*(3,75+3,65+0,6*2)		39,732	
	pom. 12		3,38*(3,75+3,65+0,6*2)		29,068	
	pom. 13		4,76*(3,75+3,65+0,6*2)		40,936	
	pom. 14		4,11*(3,75+3,65+0,6*2)		35,346	
	pom. 15		6,0*(3,75+3,65+0,6*2)		51,600	
	pom. 16		4,06*(3,75+3,65+0,6*2)		34,916	
	RAZEM:		231,598	m2	231,60	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
9.6	KNNR 2/604/2	SST-1..8	Wykonanie izolacji z folii paroizolacyjnej - przymocowanej do konstrukcji drewnianej			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 11		4,62*(3,75+3,65+0,6*2)		39,732	
	pom. 12		3,38*(3,75+3,65+0,6*2)		29,068	
	pom. 13		4,76*(3,75+3,65+0,6*2)		40,936	
	pom. 14		4,11*(3,75+3,65+0,6*2)		35,346	
	pom. 15		6,0*(3,75+3,65+0,6*2)		51,600	
	pom. 16		4,06*(3,75+3,65+0,6*2)		34,916	
			RAZEM:	m2	231,598	231,60
9.7	KNR 14/2012/1	SST-1..8	Okładziny stropodachów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD płyta wodo i ognioodporna 12,5mm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 11		4,62*(3,75+3,65+0,6*2)		39,732	
	pom. 12		3,38*(3,75+3,65+0,6*2)		29,068	
	pom. 13		4,76*(3,75+3,65+0,6*2)		40,936	
	pom. 14		4,11*(3,75+3,65+0,6*2)		35,346	
	pom. 15		6,0*(3,75+3,65+0,6*2)		51,600	
	pom. 16		4,06*(3,75+3,65+0,6*2)		34,916	
			RAZEM:	m2	231,598	231,60
9.8	KNR 202/1605/3 (1)	SST-1..8	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 7 m, nakłady podstawowe			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 11		26,63		26,630	
	pom. 12		19,41		19,410	
	pom. 13		27,66		27,660	
	pom. 14		24,38		24,380	
	pom. 15		35,38		35,380	
	pom. 16		23,78		23,780	
			RAZEM:	m2	157,240	157,24



Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
10	Element		<b>Ścianki systemowe i obudowy gk</b>			
10.1	KNR 202/2004/1	SST-1.13	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, słupy, 1-warstwowa, 55-01-obudowa pionowy płytą wodoodporną			
Wyliczenie ilości robót:						
pom. 08			3,3*(0,33*2+0,2)		2,838	
			RAZEM:		2,838	
				m2	2,84	
10.2	KNR 202/2003/5	SST-1.13	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 1-stronne, 1-warstwowo, 55-01-zabudowa stelaży płytą wodoodporną			
Wyliczenie ilości robót:						
pom. 08			3,3*(1,3+0,18*2)		5,478	
			RAZEM:		5,478	
				m2	5,48	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
11	Element		<b>Tynki wewnętrzne</b>			.
11.1	KNR 202/2103/2 (1)	SST-1.13	Parapet z konglomeratu szer 26x4`cm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 07		1,46		1,460	
	pom. 10		1,2		1,200	
	pom. 17		0,9		0,900	
			RAZEM:		3,560	
				m		3,56
11.2	KNR 202/2103/2 (1)	SST-1.13	Parapet z konglomeratu szer 28-32x4`cm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		1,3		1,300	
	pom. 06		1,5		1,500	
	pom. 08		0,75+0,8		1,550	
	pom. 11		1,22		1,220	
	pom. 13		1,22		1,220	
	pom. 14		1,22		1,220	
	pom. 15		1,22		1,220	
	pom. 16		1,22		1,220	
	pom. 19		0,84		0,840	
			RAZEM:		11,290	
				m		11,29
11.3	KNR 401/619/2	SST-1.13	Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, do 5`m2			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		$(3,3*(2,71*2+8,22*2))*0,3$		21,641	
	pom. 06		$(3,3*(2,75*2+6,2*2))*0,3$		17,721	
	pom. 07		$(3,3*(1,91*2+4,28*2))*0,3$		12,256	
	pom. 08		$(3,3*(3,07*2+4,35*2))*0,3$		14,692	
	pom. 09		$(3,3*(3,07*2+1,46*2)-1,45*2,95)*0,3$		7,686	
	pom. 10		$(3,3*(2,33*2+5,95*2+0,16*2))*0,3$		16,711	
	pom. 11		$(3*5,92+4,25*(5,92+4,5*2)+0,75*5,92+1,7*5,9/2-2,6*2,9)*0,3$		24,931	
	pom. 12		$(3*(5,95*2)+4,25*(3,26*2)-2,6*2,9)*0,3$		16,761	
	pom. 13		$(3*(5,96*2)+4,25*(4,64*2)-2,6*2,9)*0,3$		20,298	
	pom. 14		$(3*(5,94)+4,25*(5,94+4,11*2)-2,6*2,9)*0,3$		21,138	
	pom. 15		$(4,25*(5,94*2+6*2+0,48*2)+0,75*5,94+1,7*5,9/4-2,6*2,9*2)*0,3$		29,998	
	pom. 16		$(4,25*(5,94*2+4,06*2)+0,75*5,94+1,7*5,95/2-2,6*2,9)*0,3$		26,092	
	pom. 17		$(3,1*(2,57*2+5,95*2))*0,3$		15,847	
	pom. 18		$(3,6*(3,62*2+5,93*2)-2,2*2,85)*0,3$		18,747	
	pom. 19		$(3,6*(2,48*2+5,93*2)-1,2*3,4)*0,3$		16,942	
			RAZEM:		281,461	
				m2		281,46
11.4	KNR 401/621/3	SST-1.13	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania, do 5`m2, 2-krotnie			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		$(3,3*(2,71*2+8,22*2))*0,3$		21,641	
	pom. 06		$(3,3*(2,75*2+6,2*2))*0,3$		17,721	
	pom. 07		$(3,3*(1,91*2+4,28*2))*0,3$		12,256	
	pom. 08		$(3,3*(3,07*2+4,35*2))*0,3$		14,692	
	pom. 09		$(3,3*(3,07*2+1,46*2)-1,45*2,95)*0,3$		7,686	
	pom. 10		$(3,3*(2,33*2+5,95*2+0,16*2))*0,3$		16,711	
	pom. 11		$(3*5,92+4,25*(5,92+4,5*2)+0,75*5,92+1,7*5,9/2-2,6*2,9)*0,3$		24,931	
	pom. 12		$(3*(5,95*2)+4,25*(3,26*2)-2,6*2,9)*0,3$		16,761	
	pom. 13		$(3*(5,96*2)+4,25*(4,64*2)-2,6*2,9)*0,3$		20,298	
	pom. 14		$(3*(5,94)+4,25*(5,94+4,11*2)-2,6*2,9)*0,3$		21,138	
	pom. 15		$(4,25*(5,94*2+6*2+0,48*2)-2,6*2,9*2)*0,3$		27,147	
	pom. 16		$(4,25*(5,94*2+4,06*2)+0,75*5,94*2+1,7*5,95/2-2,6*2,9)*0,3$		28,946	
	pom. 17		$(3,1*(2,57*2+5,95*2))*0,3$		15,847	
	pom. 18		$(3,6*(3,62*2+5,93*2)-2,2*2,85)*0,3$		18,747	
	pom. 19		$(3,6*(2,48*2+5,93*2)-1,2*3,4)*0,3$		16,942	
			RAZEM:		281,464	
				m2		281,46

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
11.5	KNR 401/621/4	SST-1.13	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania, do 5 m2, każde następne			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05 (3,3*(2,71*2+8,22*2))*0,3		21,641	
			pom. 06 (3,3*(2,75*2+6,2*2))*0,3		17,721	
			pom. 07 (3,3*(1,91*2+4,28*2))*0,3		12,256	
			pom. 08 (3,3*(3,07*2+4,35*2))*0,3		14,692	
			pom. 09 (3,3*(3,07*2+1,46*2)-1,45*2,95)*0,3		7,686	
			pom. 10 (3,3*(2,33*2+5,95*2+0,16*2))*0,3		16,711	
			pom. 11 (3*5,92+4,25*(5,92+4,5*2)+0,75*5,92+1,7*5,92/2-2,6*2,9)*0,3		24,931	
			pom. 12 (3*(5,95*2)+4,25*(3,26*2)-2,6*2,9)*0,3		16,761	
			pom. 13 (3*(5,96*2)+4,25*(4,64*2)-2,6*2,9)*0,3		20,298	
			pom. 14 (3*(5,94)+4,25*(5,94+4,11*2)-2,6*2,9)*0,3		21,138	
			pom. 15 (4,25*(5,94*2+6*2+0,48*2)-2,6*2,9*2)*0,3		27,147	
			pom. 16 (4,25*(5,94*2+4,06*2)+0,75*5,94*2+1,7*5,95/2*2-2,6*2,9)*0,3		28,946	
			pom. 17 (3,1*(2,57*2+5,95*2))*0,3		15,847	
			pom. 18 (3,6*(3,62*2+5,93*2)-2,2*2,85)*0,3		18,747	
			pom. 19 (3,6*(2,48*2+5,93*2)-1,2*3,4)*0,3		16,942	
			RAZEM:	281,464	m2	281,46
11.6	KNR 401/716/1 (2)	SST-1.13	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie do 5 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 09 3,3*(3,07*2+1,46*2)-1,45*2,95		25,621	
			RAZEM:	25,621	m2	25,62
11.7	KNR 401/716/2 (2)	SST-1.13	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5 m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05 3,3*(2,71*2+8,22*2)		72,138	
			pom. 06 3,3*(2,75*2+6,2*2)		59,070	
			pom. 07 3,3*(1,91*2+4,28*2)		40,854	
			pom. 08 3,3*(3,07*2+4,35*2)		48,972	
			pom. 10 3,3*(2,33*2+5,95*2+0,16*2)		55,704	
			pom. 11 3*5,92+4,25*(5,92+4,5*2)+0,75*5,92+1,7*5,92/2-2,6*2,9		83,102	
			pom. 12 3*(5,95*2)+4,25*(3,26*2)-2,6*2,9		55,870	
			pom. 13 3*(5,96*2)+4,25*(4,64*2)-2,6*2,9		67,660	
			pom. 14 3*(5,94)+4,25*(5,94+4,11*2)-2,6*2,9		70,460	
			pom. 15 4,25*(5,94*2+6*2+0,48*2)-2,6*2,9*2		90,490	
			pom. 16 4,25*(5,94*2+4,06*2)+0,75*5,94+1,7*5,95/2-2,6*2,9		86,973	
			pom. 17 3,1*(2,57*2+5,95*2)		52,824	
			pom. 18 3,6*(3,62*2+5,93*2)-2,2*2,85		62,490	
			pom. 19 3,6*(2,48*2+5,93*2)-1,2*3,4		56,472	
			RAZEM:	903,079	m2	903,08
11.8	KNR 401/708/3 (2)	SST-1.13	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40 cm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 11 2,6+2,9*2		8,400	
			pom. 12 2,6+2,9*2		8,400	
			pom. 13 2,6+2,9*2		8,400	
			pom. 14 2,6+2,9*2		8,400	
			pom. 15 2,6*2+2,9*2*2		16,800	
			pom. 16 2,6+2,9*2		8,400	
			pom. 18 2,2+2,85*2		7,900	
			pom. 19 1,2+3,4*2		8,000	
			RAZEM:	74,700	m	74,70

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
11.9	KNR 202/1611/5 (1)	SST-1.13	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe, wysokość do 4 m, nakłady podstawowe			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 11		$4,25 \cdot (5,92 + 4,5 \cdot 2) + 0,75 \cdot 5,92 + 1,7 \cdot 5,92 / 2$		72,882	
	pom. 12		$4,25 \cdot (3,26 \cdot 2)$		27,710	
	pom. 13		$4,25 \cdot (4,64 \cdot 2)$		39,440	
	pom. 14		$4,25 \cdot (5,94 + 4,11 \cdot 2)$		60,180	
	pom. 15		$4,25 \cdot (5,94 \cdot 2 + 6 \cdot 2 + 0,48 \cdot 2)$		105,570	
	pom. 16		$4,25 \cdot (5,94 \cdot 2 + 4,06 \cdot 2) + 0,75 \cdot 5,94 + 1,7 \cdot 5,95 / 2$		94,513	
			RAZEM:	400,295	m2	400,30

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
12	Element		<b>Posadzki</b>			.
12.1	KNNR 2/1201/3 (2)	SST-1.15	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich- żwir/piasek			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		0,15*19,17		2,876	
	pom. 06		0,15*17,09		2,564	
	pom. 07		0,15*8,15		1,223	
	pom. 08		0,15*13,34		2,001	
	pom. 09		0,15*4,49		0,674	
	pom. 10		0,15*13,87		2,081	
	pom. 11		0,15*26,63		3,995	
	pom. 12		0,15*19,41		2,912	
	pom. 13		0,15*27,66		4,149	
	pom. 14		0,15*24,38		3,657	
	pom. 15		0,15*35,38		5,307	
	pom. 16		0,15*23,78		3,567	
	pom. 17		0,15*15,31		2,297	
	pom. 18		0,15*19,26		2,889	
	pom. 19		0,15*14,68		2,202	
	RAZEM:		42,394	m3	42,39	
12.2	KNNR 2/1201/1 (4)	SST-1.15	Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą B15			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		0,1*19,17		1,917	
	pom. 06		0,1*17,09		1,709	
	pom. 07		0,1*8,15		0,815	
	pom. 08		0,1*13,34		1,334	
	pom. 09		0,1*4,49		0,449	
	pom. 10		0,1*13,87		1,387	
	pom. 11		0,1*26,63		2,663	
	pom. 12		0,1*19,41		1,941	
	pom. 13		0,1*27,66		2,766	
	pom. 14		0,1*24,38		2,438	
	pom. 15		0,1*35,38		3,538	
	pom. 16		0,1*23,78		2,378	
	pom. 17		0,1*15,31		1,531	
	pom. 18		0,1*19,26		1,926	
	pom. 19		0,1*14,68		1,468	
	RAZEM:		28,260	m3	28,26	
12.3	KNR 202/602/9	SST-1.15	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1`warstwa			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		19,17		19,170	
	pom. 06		17,09		17,090	
	pom. 07		8,15		8,150	
	pom. 08		13,34		13,340	
	pom. 09		4,49		4,490	
	pom. 10		13,87		13,870	
	pom. 11		26,63		26,630	
	pom. 12		19,41		19,410	
	pom. 13		27,66		27,660	
	pom. 14		24,38		24,380	
	pom. 15		35,38		35,380	
	pom. 16		23,78		23,780	
	pom. 17		15,31		15,310	
	pom. 18		19,26		19,260	
	pom. 19		14,68		14,680	
	RAZEM:		282,600	m2	282,60	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
12.4	NNRNKB 202/618/3	SST-1.15	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5 m2			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		19,17		19,170	
	pom. 06		17,09		17,090	
	pom. 07		8,15		8,150	
	pom. 08		13,34		13,340	
	pom. 10		13,87		13,870	
	pom. 11		26,63		26,630	
	pom. 12		19,41		19,410	
	pom. 13		27,66		27,660	
	pom. 14		24,38		24,380	
	pom. 15		35,38		35,380	
	pom. 16		23,78		23,780	
	pom. 17		15,31		15,310	
	pom. 18		19,26		19,260	
	pom. 19		14,68		14,680	
	RAZEM:		278,110	m2	278,11	
12.5	NNRNKB 202/618/2		Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, w pomieszczeniach o powierzchni do 5 m2			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 09		4,49		4,490	
	RAZEM:		4,490	m2	4,49	
12.6	KNR 1901/610/1	SST-1.15	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		19,17		19,170	
	pom. 06		17,09		17,090	
	pom. 07		8,15		8,150	
	pom. 08		13,34		13,340	
	pom. 09		4,49		4,490	
	pom. 10		13,87		13,870	
	pom. 11		26,63		26,630	
	pom. 12		19,41		19,410	
	pom. 13		27,66		27,660	
	pom. 14		24,38		24,380	
	pom. 15		35,38		35,380	
	pom. 16		23,78		23,780	
	pom. 17		15,31		15,310	
	pom. 18		19,26		19,260	
	pom. 19		14,68		14,680	
	RAZEM:		282,600	m2	282,60	
12.7	KNNR 2/602/3	SST-1.15	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe-EPS 100-038, grub. 100 mm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		19,17		19,170	
	pom. 06		17,09		17,090	
	pom. 07		8,15		8,150	
	pom. 08		13,34		13,340	
	pom. 09		4,49		4,490	
	pom. 10		13,87		13,870	
	pom. 11		26,63		26,630	
	pom. 12		19,41		19,410	
	pom. 13		27,66		27,660	
	pom. 14		24,38		24,380	
	pom. 15		35,38		35,380	
	pom. 16		23,78		23,780	
	pom. 17		15,31		15,310	
	pom. 18		19,26		19,260	
	pom. 19		14,68		14,680	
	RAZEM:		282,600	m2	282,60	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
12.8	KNR 1901/610/1	SST-1.15	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05		19,17	
			pom. 06		17,09	
			pom. 07		8,15	
			pom. 08		13,34	
			pom. 09		4,49	
			pom. 10		13,87	
			pom. 11		26,63	
			pom. 12		19,41	
			pom. 13		27,66	
			pom. 14		24,38	
			pom. 15		35,38	
			pom. 16		23,78	
			pom. 17		15,31	
			pom. 18		19,26	
			pom. 19		14,68	
			RAZEM:	282,600	m2	282,60
12.9	KNNR 2/1202/2	SST-1.15	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, grubości 20 mm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05		19,17	
			pom. 06		17,09	
			pom. 07		8,15	
			pom. 08		13,34	
			pom. 09		4,49	
			pom. 10		13,87	
			pom. 11		26,63	
			pom. 12		19,41	
			pom. 13		27,66	
			pom. 14		24,38	
			pom. 15		35,38	
			pom. 16		23,78	
			pom. 17		15,31	
			pom. 18		19,26	
			pom. 19		14,68	
			RAZEM:	282,600	m2	282,60
12.10	KNNR 2/1202/3	SST-1.15	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki, zmiana grubości o 10 mm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05		19,17	
			pom. 06		17,09	
			pom. 07		8,15	
			pom. 08		13,34	
			pom. 09		4,49	
			pom. 10		13,87	
			pom. 11		26,63	
			pom. 12		19,41	
			pom. 13		27,66	
			pom. 14		24,38	
			pom. 15		35,38	
			pom. 16		23,78	
			pom. 17		15,31	
			pom. 18		19,26	
			pom. 19		14,68	
			RAZEM:	282,600	m2	282,60
						13

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
12.11	KNR 202/1106/7	SST-1.15	Posadzki cementowe, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05		19,17	
			pom. 06		17,09	
			pom. 07		8,15	
			pom. 08		13,34	
			pom. 09		4,49	
			pom. 10		13,87	
			pom. 11		26,63	
			pom. 12		19,41	
			pom. 13		27,66	
			pom. 14		24,38	
			pom. 15		35,38	
			pom. 16		23,78	
			pom. 17		15,31	
			pom. 18		19,26	
			pom. 19		14,68	
			RAZEM:	282,600	m2	282,60
12.12	DC 20/202/1	SST-1.14	Izolacja wewnętrzna powłokowa, nanoszona ręcznie, powierzchnia pozioma, 1- sza warstwa - folia w płynie			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 08		13,34	
			RAZEM:	13,340	m2	13,34
12.13	DC 20/202/2	SST-1.14	Izolacja wewnętrzna powłokowa ,nanoszona ręcznie, powierzchnia pozioma, dodatek za kolejną warstwę			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 08		13,34	
			RAZEM:	13,340	m2	13,34
12.14	KNR 12/1118/9	SST-1.14	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30`cm, metoda kombinowana			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05		19,17	
			pom. 06		17,09	
			pom. 07		8,15	
			pom. 08		13,34	
			pom. 09		4,49	
			pom. 10		13,87	
			pom. 17		15,31	
			RAZEM:	91,420	m2	91,42
12.15	KNR 12/1120/3	SST-1.14	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30`cm, cokolik 10`cm, metoda kombinowana			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 05		2,71+1,83+8,22*2	
			pom. 06		6,2*2+2,75+1,87	
			pom. 07		1,91*2+3,24+2,52	
			pom. 09		0,43*2+2,07+1,63+0,34*2	
			pom. 10		2,33*2+0,16*2+5,95+4,92	
			pom. 17		2,57*2+5,95+4,97	
			RAZEM:	84,730	m	84,73
12.16	KNRW 202/1129/1	SST-1.15	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni, betonowa			
			Wyliczenie ilości robót:			
			pom. 11		26,63	
			pom. 12		19,41	
			pom. 13		27,66	
			pom. 14		24,38	
			pom. 15		35,38	
			pom. 16		23,78	
			pom. 18		19,26	
			pom. 19		14,68	
			RAZEM:	191,180	m2	191,18



Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
13	Element		<b>Sufity podwieszane</b>			
13.1	KNNR 7/702/2	SST-1.17	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 05		19,17		19,170	
	pom. 06		17,09		17,090	
	pom. 07		8,15		8,150	
	pom. 08		13,34		13,340	
	pom. 09		4,49		4,490	
	pom. 10		13,87		13,870	
	pom. 17		15,31		15,310	
	pom. 18		19,26		19,260	
	pom. 19		14,68		14,680	
			RAZEM:	125,360	m2	125,36

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
14	Element		<b>Malowanie i flizowanie</b>			
14.1	DC 20/201/1	SST-1.14	Izolacja wewnętrzna powłokowa, nanoszona ręcznie, powierzchnia pionowa, 1- sza warstwa - folia w płynie			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 08		2,1*(1,7+1,84)+1,35*1,5		9,459	
			RAZEM:	m2	9,46	
14.2	DC 20/201/2	SST-1.14	Izolacja wewnętrzna powłokowa ,nanoszona ręcznie, powierzchnia pionowa, dodatek za kolejną warstwę			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 08		2,1*(1,7+1,84)+1,35*1,5		9,459	
			RAZEM:	m2	9,46	
14.3	KNR 12/829/6	SST-1.14	Licowanie ścian płytkami 25x20 na klej, metoda zwykła			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 08		3,2*(3,07*2+4,35*2-1,03+0,33*2)-1*2,1-0,7*2, 1*2+0,27*(0,7*2+2,1*2*2)		43,910	
			RAZEM:	m2	43,91	
14.4	KNR 202/1505/7	SST-1.16	Malowanie farbami zmywalnymi parprzepuszczalnymi powierzchni wewnętrznych - dwukrotne malowanie z gruntowaniem suchych tynków			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 11		4,62*(3,75+3,65+0,6*2)		39,732	
	pom. 12		3,38*(3,75+3,65+0,6*2)		29,068	
	pom. 13		4,76*(3,75+3,65+0,6*2)		40,936	
	pom. 14		4,11*(3,75+3,65+0,6*2)		35,346	
	pom. 15		6,0*(3,75+3,65+0,6*2)		51,600	
	pom. 16		4,06*(3,75+3,65+0,6*2)		34,916	
			RAZEM:	m2	231,598	231,60
14.5	KNR 202/1505/1	SST-1.16	Malowanie farbami zmywalnymi parprzepuszczalnymi wewnątrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne			
	Wyliczenie ilości robót:					
	ściany					
	pom. 05		3,2*(2,71*2+8,22*2)		69,952	
	pom. 06		3,2*(2,75*2+6,2*2)		57,280	
	pom. 07		3,2*(1,91*2+4,28*2)		39,616	
	pom. 09		3,2*(3,07*2+1,46*2)-1,45*2,95		24,715	
	pom. 10		3,2*(2,33*2+5,95*2+0,16*2)		54,016	
	pom. 11		3*5,92+4,25*(5,92+4,5*2)+0,75*5,92+1,7*5,92 /2-2,6*2,9		83,102	
	pom. 12		3*(5,95*2)+4,25*(3,26*2)-2,6*2,9		55,870	
	pom. 13		3*(5,96*2)+4,25*(4,64*2)-2,6*2,9		67,660	
	pom. 14		3*(5,94)+4,25*(5,94+4,11*2)-2,6*2,9		70,460	
	pom. 15		4,25*(5,94*2+6*2+0,48*2)-2,6*2,9*2		90,490	
	pom. 16		4,25*(5,94*2+4,06*2)+0,75*5,94*2+1,7*5,95/2 *2-2,6*2,9		96,485	
	pom. 17		3,0*(2,57*2+5,95*2)		51,120	
	pom. 18		3,5*(3,62*2+5,93*2)-2,2*2,85		60,580	
	pom. 19		3,5*(2,48*2+5,93*2)-1,2*3,4		54,790	
	ościeża					
	pom. 11		0,4*(2,6+2,9*2)		3,360	
	pom. 12		0,4*(2,6+2,9*2)		3,360	
	pom. 13		0,4*(2,6+2,9*2)		3,360	
	pom. 14		0,4*(2,6+2,9*2)		3,360	
	pom. 15		0,4*(2,6*2+2,9*2*2)		6,720	
	pom. 16		0,4*(2,6+2,9*2)		3,360	
	pom. 18		0,4*(2,2+2,85*2)		3,160	
	pom. 19		0,4*(1,2+3,4*2)		3,200	
			RAZEM:	m2	906,016	906,02

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
14.6	KNR 202/1611/5 (1)	SST-1.16	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe, wysokość do 4 m, nakłady podstawowe			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 11		$4,25 \cdot (5,92 + 4,5 \cdot 2) + 0,75 \cdot 5,92 + 1,7 \cdot 5,92 / 2$		72,882	
	pom. 12		$4,25 \cdot (3,26 \cdot 2)$		27,710	
	pom. 13		$4,25 \cdot (4,64 \cdot 2)$		39,440	
	pom. 14		$4,25 \cdot (5,94 + 4,11 \cdot 2)$		60,180	
	pom. 15		$4,25 \cdot (5,94 \cdot 2 + 6 \cdot 2 + 0,48 \cdot 2)$		105,570	
	pom. 16		$4,25 \cdot (5,94 \cdot 2 + 4,06 \cdot 2) + 0,75 \cdot 5,94 + 1,7 \cdot 5,95 / 2$		94,513	
			RAZEM:		400,295	
				m2	400,30	
14.7	KNR 202/1605/3 (1)	SST-1.16	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 7 m, nakłady podstawowe			
	Wyliczenie ilości robót:					
	pom. 11		26,63		26,630	
	pom. 12		19,41		19,410	
	pom. 13		27,66		27,660	
	pom. 14		24,38		24,380	
	pom. 15		35,38		35,380	
	pom. 16		23,78		23,780	
			RAZEM:		157,240	
				m2	157,24	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
15	Element		<b>Elewacja</b>			
15.1	KNR 1901/832/4	SST-1.10	Zabezpieczenie stolarki folią			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		1,15*2,1*6+0,7*2,1*2+0,75*2,1		19,005	
	elew. wsch.		1,2*3,4+1,03*2,08		6,222	
	elew. poł.		1,4*2,1*2+1,44*2,95+2,15*2,1+2,6*2,9*7+1,05*1,95		69,471	
			RAZEM:	m2	94,70	
15.2	KNR 202/1610/1 (1)	SST-1.10	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 10`m, nakłady podstawowe			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		5,8*(11,5+9)+4,5*33,46		269,470	
	elew. wsch.		5,8*(9)+2,3*9/2		62,550	
	elew. poł.		5,8*(11,5+9)+4,5*33,46		269,470	
			RAZEM:	m2	601,49	
15.3	KNNR 2/1505/1	SST-1.10	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		5,8*(11,5+9)+4,5*33,46		269,470	
	elew. wsch.		5,8*(9)+2,3*9/2		62,550	
	elew. poł.		5,8*(11,5+9)+4,5*33,46		269,470	
			RAZEM:	m2	601,49	
15.4	KNR 1901/832/1	SST-1.10	Wykonanie spadków zaprawą cementową			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		0,35*(0,86+1,1*5+0,77*2+1,15)		3,168	
	elew. poł.		0,35*(1,42+1,37+1,05+1,07)		1,719	
			RAZEM:	m2	4,89	
15.5	KNR 202/507/2 (2) analogia	SST-1.10	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,5- montaż nowego parapetu			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		0,5*(0,86+1,1*5+0,77*2+1,15)		4,525	
	elew. poł.		0,5*(1,42+1,37+1,05+1,07)		2,455	
			RAZEM:	m2	6,98	
15.6	Kalkulacja własna	SST-1.10	Remont i renowacja elewacji wraz z dezynfekcją, odgrzybianiem, uzupełnieniami i odtworzeniem detali i profili itd. / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		5,67*(9,25+10,05)+4,3*(33,5)-19,005		234,476	
	elew. wsch.		5,67*(7,09)+2,6*7,09/2-6,222		43,195	
	elew. poł.		5,67*(9,25+10,05)+4,3*(33,5)-69,471		184,010	
			1,35*4,15*2*3		33,615	
			RAZEM:	m2	495,30	
15.7	Kalkulacja własna	SST-1.10	Remont i renowacja gzymsu wraz z dezynfekcją, odgrzybianiem, uzupełnieniami i odtworzeniem profili itd. / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		(0,54*2+0,2)*(10,12+34,56+11,08+0,62*4)		74,547	
	elew. poł.		(0,54*2+0,2)*(10,12+34,56+11,08+0,62*4)		74,547	
			RAZEM:	m2	149,09	
15.8	Kalkulacja własna	SST-1.10	Remont i renowacja stopnia kamiennego wraz z dezynfekcją, odgrzybianiem, uzupełnieniami itd. / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		1,59*0,17+0,2*1,45+0,15*(0,17*2+1,59)		0,850	
			RAZEM:	m2	0,85	
15.9	Kalkulacja własna	SST-1.10	Remont i renowacja pozostawionych oryginalnych elementów wystroju elewacji (kratki, drzwiczki, taliczki) itd. / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/	kpl	1,00	
15.10	KNNR 7/506/1	SST-1.10	Montaż daszków szklanych nad drzwiami			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. poł.		1,0*2,0		2,000	
			RAZEM:	m2	2,00	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
16	Element		<b>Opaska z kostki betonowej</b>			
16.1	KNR 231/114/1	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20`cm			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		0,6*53,65		32,190	
	elew. wsch.		0,6*7,63		4,578	
			RAZEM:		36,768	
				m2	36,77	
16.2	KNR 231/114/2	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		-0,6*53,65		-32,190	
	elew. wsch.		-0,6*7,63		-4,578	
			RAZEM:		-36,768	
				m2	-36,77	10
16.3	KNR 231/402/4	SST-1.18	Ławy pod obrzeżą, betonowa z oporem B15			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		0,04*53,65		2,146	
	elew. wsch.		0,04*8,23		0,329	
			RAZEM:		2,475	
				m3	2,48	
16.4	KNR 231/407/1	SST-1.18	Obrzeża betonowe, 20x6`cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		53,65		53,650	
	elew. wsch.		8,23		8,230	
			RAZEM:		61,880	
				m	61,88	
16.5	KNR 231/114/7	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm 0/31,5			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		0,6*53,65		32,190	
	elew. wsch.		0,6*7,63		4,578	
			RAZEM:		36,768	
				m2	36,77	
16.6	KNR 231/114/8	SST-1.18	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości 0/31,5			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		0,6*53,65		32,190	
	elew. wsch.		0,6*7,63		4,578	
			RAZEM:		36,768	
				m2	36,77	7
16.7	KNR 231/511/2 (2)	SST-1.18	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6`cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa			
	Wyliczenie ilości robót:					
	elew. pół.		0,6*53,65		32,190	
	elew. wsch.		0,6*7,63		4,578	
			RAZEM:		36,768	
				m2	36,77	

## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
30.	Robocizna razem	r-g	15 299,568

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50 mm	m3	2,06033
2.	Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50 mm	m3	1,33331
3.	Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone klasa II, grubości 50-75 mm	m3	0,7176
4.	Bale iglaste obrzynane, wymiarowe klasa II, grubości 50-100 mm	m3	0,13832
5.	Bale iglaste obrzynane, wymiarowe klasa III, grubości 50-100 mm	m3	0,106
6.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)	m3	31,4612
7.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)	m3	8,25222
8.	Bezczementowe spoiwo hydrauliczne	kg	181,0215
9.	Blacha cynkowo-tytanowa	kg	37,1336
10.	Blacha cynkowo-tytanowa o grub. 0,60 - 0,70 mm	kg	2 494,7
11.	Blachowkręty	szt	4 284,6
12.	Brama drewniana na wzór istniejącej z przełożeniem okuć, 2-skrzydłowa z ościeżnicą B1-260x290	m2	52,78
13.	Brama drewniana na wzór istniejącej z przełożeniem okuć, 2-skrzydłowa z ościeżnicą D4-1,9x2,95	m2	5,61
14.	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 cm	szt	4 168,456
15.	Cegła budowlana, klinkierowa o wym. 25x12x6,5 cm kl. 45, pełna	szt	748
16.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	4,98611
17.	Cement portlandzki CEM I 32,5	t	0,08478
18.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,60771
19.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	794,3888
20.	Czyszczak żeliwny kanalizacyjny 150 mm	szt	6
21.	Dachówka ceramiczna zakładkowa	szt	5 815
22.	Deski iglaste obrzynane grubości 28-45 mm, kl. II	m3	0,18746
23.	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25 mm	m3	0,16139
24.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25 mm	m3	0,57495
25.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,29085
26.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45 mm	m3	1,072
27.	Deski iglaste obrzynane nasycone klasa II, grubości 25 mm	m3	0,2704
28.	Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25 mm	m3	1,22892
29.	Deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone klasa II grubości 19-25 mm	m3	0,61236
30.	Dostawa i montaż: Ława kominiarska systemowa /kpl. robót R+M+S/	m	4
31.	Dostawa i montaż: Stopień kominiarski systemowy /kpl. robót R+M+S/	szt	10
32.	Dostawa i montaż: Wyłaz z przestrzeń strychową 98x80 /kpl. robót R+M+S/	szt	1
33.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	1,68933
34.	Drut stalowy okrągły miękki	kg	11,48504
35.	Drut stalowy okrągły miękki Fi 0.5-0.55 mm	kg	0,227
36.	Drut stalowy okrągły miękki Fi 3 mm	kg	5,41341
37.	Drzwi stalowe, pełne, techniczne fabrycznie wykończone wraz z okuciami-D11-90x200	m2	1,8
38.	Dwuteownik stalowy 160 /zabezpieczony powłokami malarskimi/	kg	145,233
39.	Elastyczna, płynna membrana	kg	69,312
40.	Farba paroprzepuszczalna zmywalna	dm3	321,91478
41.	Folia kalandrowana z PVC uplastycznionego	m2	104,17
42.	Folia paroizolacyjna	m2	392,656
43.	Folia polietylenowa izolacyjna kubelkowa fundamentowa	m2	148,907
44.	Folia polietylenowa szeroka 6 lub 12 m grubości 0.2 mm	m2	610,416
45.	Folia polietylenowa zbrojona dachowa	m2	539,968
46.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	28,75
47.	Gąsior ceramiczny dachowy	szt	108,7405
48.	Gips budowlany szpachlowy	kg	78,5992
49.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	150,40068
50.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	3,246
51.	Gwoździe budowlane sufitowe	kg	0,454
52.	Haki do muru	kg	7,21788
53.	Kątowniki rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0.6 mm	m	112,824
54.	Klamka z szyldem	szt	4
55.	Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U	kg	73,9045
56.	Klej winylowy "Pronakryl B"	kg	5,652
57.	Kliniec 5-25 mm	t	0,123
58.	Kliny z drewna	m3	0,00149
59.	Kołki montażowe	szt	565
60.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	374,2824
61.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	33,7792

Remont budynku nr 15 w kompleksie 5.  
Wojkowego Szpitala Klinicznego z Polikliniką  
SPZOZ w Krakowie dz. nr 184/11 obr.45,  
j.ew....

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
62.	Kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, kolorowa	m2	37,68925
63.	Koszt podstawienia kontenera 2m3 na gruz (wraz z opłatą za wywóz i składowanie)	kontener	3
64.	Koszt podstawienia kontenera 4m3 na gruz (wraz z opłatą za wywóz i składowanie)	kontener	1,01
65.	Koszt podstawienia kontenera 14m3 na odpady zmieszane / wraz z opłatą za wywóz i składowanie/	kontener	32,42
66.	Kotwa do mocowania murłat	szt	70
67.	Kratka wentylacyjna blaszana z żaluzją surowa 14x14 cm	szt	28,1172
68.	Krawędziaki iglaste obrzynane klasa III	m3	0,0103
69.	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone klasa II	m3	36,2938
70.	Kształtownik stalowy profil C-55x50x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	17,57184
71.	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	440,04
72.	Kształtownik stalowy profil U-55x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	4,79232
73.	Kształtownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny	m	92,64
74.	Listwa do mocowania foli kubełkowej	m	113
75.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II 50x45 mm	m3	2,90752
76.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II 75x22 mm	m3	0,91379
77.	Łączniki wzdłużne PL 60/110	szt	88,008
78.	Masa asfaltowa zalewowa "Z"	kg	7,21
79.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	1,7855
80.	Maty (płyty) trzcinowe grubości 3.5 cm	m2	18,70634
81.	Miał kamienny łamany (kruszywo) 0-4.0 mm	t	1,35465
82.	Nadproża prefabrykowane	m	1,275
83.	Narożniki ochronne typu "Wema" 0.40 kg	szt	28,1172
84.	O10-75x210	dm2	157,5
85.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75x20x6 cm	m	63,1176
86.	Okna aluminiowe wykonane na wzór istniejących , wraz z okuciami, oszkłone -O9-70x210	m2	2,94
87.	Okna drewniane wykonane na wzór istniejących , wraz z okuciami, oszkłone -O4-140x210	m2	5,88
88.	Okna drewniane wykonane na wzór istniejących , wraz z okuciami, oszkłone -O5-115x210	m2	16,91
89.	Okna drewniane wykonane na wzór istniejących , wraz z okuciami, oszkłone -O6-105x195	m2	2,05
90.	Opłata za składowanie ziemi	m3	101,56
91.	Osuszanie mikrofalowe ścian /kpl. robót R+M+S/	m2	26,24
92.	Osuszanie mikrofalowe ścian przed wykonaniem tynków renowacyjnych /kpl. robót R+M+S/	m2	134,8
93.	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone systemowe - 80	szt	2
94.	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone systemowe - 90	szt	1
95.	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone systemowe - 95	szt	1
96.	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	80,675
97.	Papa smołowa izolacyjna	m2	0,2472
98.	Papa zgrzewalna polimerowo-asfaltowa na osnowie z włókny poliestrowej	m2	330,7597
99.	Parapet z konglomeratu szer 26x4 cm	m2	0,9256
100.	Parapet z konglomeratu szer 28-32x4 cm	m2	3,6128
101.	Pianka montażowa do styropianu XPS opk 75ml	szt	16,885
102.	Pianka poliuretanowa	kg	5,7831
103.	Piasek	m3	2,89748
104.	Piasek do betonów zwykłych	m3	6,63064
105.	Piasek do zapraw	m3	28,37223
106.	Piasek/żwir	m3	44,9334
107.	Płotek przeciwniegowy	m	34,026
108.	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m2	8,6264
109.	Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI)	m2	243,18
110.	Płyta pilśniowa porowata zwykła grubości 19,0 mm	m2	0,4326
111.	Płyta styropianowa ekstudowana XPS 12 cm	m2	141,834
112.	Płyta styropianowa EPS 100-038 (dach-podłoga) wg PN-EN 13163+A1:2015-03	m3	29,673
113.	Płyta wiórowa OBS grubość 20 mm	m2	16,1385
114.	Płyta wiórowa OBS grubość 25 mm	m2	17,9445
115.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych i podłóg na legarach, grub. 100 mm	m2	243,18
116.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych i podłóg na legarach, o grubości 120 mm	m2	209,244
117.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych i podłóg na legarach, o grubości 200 mm	m2	131,628
118.	Płytki z betonu komórkowego M500-700, 49x24x12 cm	szt	77,572
119.	Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0 cm gatunek I	m2	102,01796
120.	Płytki ceramiczne ściennie 25x20 cm	m2	44,7882
121.	Płyty dekoracyjne z włókien mineralnych	szt	358,5296
122.	Płyty pomostowe długie	m2	11,84888
123.	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,1203
124.	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,15724



Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
125.	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,25446
126.	Płyty pomostowe robocze	m2	14,35866
127.	Pospółka	m3	7,66483
128.	Preparat do wykonywania izolacji poziomej - na bazie krzemianów działających hydrofobizująco	kg	1 031,0355
129.	Preparat do wzmocnienia i uodpornienia	dm3	109,16378
130.	Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	352,032
131.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy Fi 6 mm	kg	96,30222
132.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu	kg	441,1398
133.	Profile stalowe 24x38x0.6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych	m	433,7456
134.	Remont i renowacja elewacji wraz z dezynfekcją, odgrzybianiem, uzupełnieniami i odtworzeniem detali i profili itd. / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/	m2	495,3
135.	Remont i renowacja gzymsu wraz z dezynfekcją, odgrzybianiem, uzupełnieniami i odtworzeniem profili itd. / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/	m2	149,09
136.	Remont i renowacja pozostawionych oryginalnych elementów wystroju elewacji (kratki, drzwiczki, taliczki) itd. / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/	kpl	1
137.	Remont i renowacja stopnia kamiennego wraz z dezynfekcją, odgrzybianiem, uzupełnieniami itd. / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/	m2	0,85
138.	Renowacja drzwi drewnianych D9 950x200 / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/	dm2	214,2
139.	Renowacja drzwi stalowych D3 120x240 / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/	szt	288
140.	Renowacja drzwi stalowych na poddasze 105x210 / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/	dm2	220,5
141.	Renowacja drzwi zewnętrznych drewnianych D2 130x290/ kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/	dm2	377
142.	Renowacja podestu stalowego z balustradą / kpl. robót R+M+S wg. programu konserwatorskiego/	dm2	189
143.	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	185,2825
144.	Rura spustowa z blachy cynkowo-tytanowej, o średnicy fi 160 mm	m	31,1369
145.	Rynny dachowe z blachy tytan-cynk półokrągłe Fi 180-190 mm	m	111,6932
146.	Siatka cięto-ciągniona z blachy stalowej grubości 2 mm 20x62mm	m2	2,497
147.	Siatka stalowa Fi 4,5 oczka 5x5	m2	0,2754
148.	Siatka z tworzyw sztucznych	m2	84,2086
149.	Siatka zbrojeniowa do posadzki	m2	288,252
150.	Skrzydło z okładziną CPL, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone-D7-80x200	m2	3,2
151.	Skrzydło z okładziną CPL, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone-D8-95x200	m2	1,9
152.	Skrzydło z okładziną HPL, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone-D5-90x200	m2	1,8
153.	Słupki z krawędziaków	m3	0,22301
154.	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	13,70236
155.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	73,0816
156.	Ścianki ustępowe systemowe fabrycznie wykończone, z okuciami i drzwiami	m2	13,38
157.	Środek impregnacynno-grzybobójczy (solny)	kg	287,48514
158.	Śruby kotwiące	szt	10
159.	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	247,3594
160.	Taśma papierowa perforowana szer. 50 mm grubości 0.2 mm	m	16,365
161.	Taśma spoinowa	m	231,6
162.	Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 0-31,5mm	t	20,71942
163.	Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, niesortowany 0-31.5 mm	t	17,1747
164.	Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, niesortowany 0-63.0 mm	t	13,743
165.	Tynk renowacyjny WTA	kg	943,6
166.	Uchwyty do rur spustowych	szt	9,9759
167.	Uchwyty do rynien dachowych	szt	216,88
168.	Wapienno-cementowa zaprawa do spoinowania	kg	644,16
169.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,00091
170.	Wapno suchogazzone (hydratyzowane)	kg	6 494,2166
171.	Welon z włókna szklanego	m2	137,896
172.	Wiertła	szt	4,3725
173.	Wieszak W 60/100	szt	352,032
174.	Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	83,9912
175.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,28871
176.	Woda	m3	16,00301
177.	Woda przemysłowa	m3	1,23924
178.	Wykonanie szlamowania kominów /kpl. robót R+M+S/	m	11,5
179.	Wyłazy dachowe 80x80	szt	2
180.	Zadaszenie szklane na podciągach ze stali nierdzewnej	m2	2
181.	Zamek antywłamaniowy	szt	2
182.	Zaprawa budowlana zwykła	m3	1,0526
183.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	44,61541
184.	Zaprawa do obrutki	kg	674
185.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	728,0161
186.	Zaprawa uszczelniająca dwuskładnikowa elastyczna	kg	616,036

Remont budynku nr 15 w kompleksie 5.  
Wojskowego Szpitala Klinicznego z Polikliniką  
SPZOZ w Krakowie dz. nr 184/11 obr.45,  
j.ew....

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	44,2879
2.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150' dm3	m-g	0,9
3.	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.40' m3 (1)	m-g	5,86835
4.	Narzędzia elektropneumatyczne do wiercenia otworów	m-g	1 116,7365
5.	Piła do cięcia kostki	m-g	0,91925
6.	Pompa do betonu na samochodzie 60' m3/h (1)	m-g	2,5434
7.	Pompa do iniekcji ciśnieniowej	m-g	8,745
8.	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe do 4m (100' m2 powierzchni rusztowania)	m-g	84,62342
9.	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 do 20m	m-g	57,2017
10.	Rusztowania rurowe wewnętrzne do 9' m, 100' m2 (według rzutu sufitu)	m-g	100,00464
11.	Samochód samowyładowczy 5-10' t (1)	m-g	53,23225
12.	Samochód WUKO-SC (1) do 5' t	m-g	6
13.	Samochód WUKO-SW (1) do 5' t	m-g	6
14.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	1,20312
15.	Sprężarka powietrzna (1)	m-g	126,4882
16.	Sprężarka powietrzna 0.2-0.4' m3/min	m-g	14,8665
17.	Sprężarka powietrzna przewoźna spalinowa 4-5' m3/min (1)	m-g	4,26832
18.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	2,75905
19.	Środek transportowy	m-g	0,342
20.	Środek transportowy (1)	m-g	79,28878
21.	Walec wibracyjny jednoosiowy 0.6' t	m-g	0,108
22.	Walec wibracyjny, jednoosiowy 0.60' t	m-g	0,8652
23.	Wentylator spalinowy	m-g	6
24.	Wibrator powierzchniowy do 225' kg	m-g	4,7801
25.	Wyciąg	m-g	238,72623
26.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5' t	m-g	65,3148
27.	Wyciąg szypowy z napędem elektrycznym 1.5' t	m-g	4,0095
28.	Zagęszczarka	m-g	5,99867