

Przedmiar

Przedmiar robót -Budowa Kompleksu Oświatowego w Kamionkach gm. Łączna STAN WYKOŃCZENIOWY
-SZKOŁA- ROBOTY BUDOWLANE

Data: 2006-05-29

Budowa: Przedmiar robót -Budowa Kompleksu Oświatowego w Kamionkach gm. Łączna
STAN WYKOŃCZENIOWY -SZKOŁA- ROBOTY BUDOWLANE

Obiekt: STAN WYKOŃCZENIOWY -SZKOŁA- ROBOTY BUDOWLANE

Zamawiający: Urząd Gminy w Łącznej
26-040 Łączna

Kosztorys opracowali:

St. Nowakowska,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 kondygnacja piwnic kod CPV 45410000-4			
1.1 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 2,40·m	1,0		szt
1.2 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 0,80·m	7,0		szt
1.3 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 1,30·m	4,0		szt
1.4 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 1,40·m	8,0		szt
1.5 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 2,20·m	23,0		szt
2 kondygnacja parteru kod CPV 45410000-4			
2.1 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 2,60·m	22,0		szt
2.2 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 1,10·m	8,0		szt
2.3 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 3,20·m	3,0		szt
2.4 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 1,40·m	10,0		szt
2.5 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 2,0·m	3,0		szt
2.6 Nr STWiOR: SST B. 05.00.00, SST B.06.00.00 KNR 202/609/11 Izolacje cieplne wiency z płyt styropianowych o grub. 5 cm, izolacje pionowe, na zaprawie, z siatką metalową $0,28*(33+1,0+33+1,0+22,40+3+14,50+9,50+2,0) = 33,432$ $0,28*(36,50+9,50) = 12,88$ $0,28*(10,50+4,20+1,0*2+4,20) = 5,852$ $0,28*(8+7+7,50) = 6,3$	58,464		m2
3 kondygnacja I pietra kod CPV 45410000-4			
3.1 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 2,60·m	26,0		szt
3.2 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 1,10·m	8,0		szt
3.3 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 3,20·m	9,0		szt
3.4 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 4,60·m	1,0		szt
3.5 Nr STWiOR: SST.B.05.00.00 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości 2,0·m	2,0		szt
3.6 Nr STWiOR: SST B. 05.00.00, SST B.06.00.00 KNR 202/609/11 Izolacje cieplne wiency z płyt styropianowych o grub. 5 cm, izolacje pionowe, na zaprawie, z siatką metalową $0,28*(33+1,0+33+1,0+22,40+3+14,50+9,50+2,0) = 33,432$ $0,28*(36,50+9,50) = 12,88$ $0,28*(10,50+4,20+1,0*2+4,20) = 5,852$ $0,28*(8+7+7,50) = 6,3$	58,464		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
4 tynki kod CPV 45410000-4				
4.1 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00				
KNR 202/815/6				
Tynk gipsowy na stropach				
I pietro	17,33+53,89+8,43+7,40+			
	23,11+3,68+3,68+23,11+			
	55,51+18,55+60,51+70,28+			
	70,19+22,41+72,31+25,17+			
	95,22+66,76+15,47+59,62+			
	60,12+144,85+58,81+34,15+			
	52,79+24,55	=	1	147,9
pater	17,33+54,80+7,77+7,40+23,11+			
	23,11+3,68+3,68+55,51+19,23+			
	19,20+19,44+17+93,33+2,31+			
	42,23+12,65+5,32+5,66+2,71+			
	5,34+10,85+12,21+5,32+12,65+			
	2,32+71,04+66,76+25,17+			
	72,08+15,47+19,95+38,57+			
	4,09+8,02+149,77+9,27+58,81+			
	34,13+52,70+24,55	=	1	134,54
piwnice	62,68+11,59+11,59+3,47+			
	22,85+3,71+22,89+,68+51,29+			
	11,01+13,97+138,35+59,62+			
	16,11+5,90+23+4,95+39,02+			
	13,71+,39+12,32+3,44+20,44+			
	3,31+6,26+20,44+0,71+12,57+			
	16,96+48,42+10,20+14,05+			
	5,15+34,75+5,95+20,07+19,87+			
	74,13+14,40+59,62+40,26+			
	9,27+58,81+15,88+73,88	=	1	117,94
			3	400,38
			~3	400,380
				m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.2 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00			
KNR 202/815/2			
Tynk gipsowy na ścianach			
I pietro			
	=		
3,20*(6,285+2,815)*2	=		58,24
3,20*(8,67+6,285)*2	=		95,712
3,20*(1,385+1,50)*2	=		18,464
3,20*(1,385+4,665)*2	=		38,72
3,20*(1,11+1,59)*2	=		17,28
3,20*(2,0+1,315)*2+3,20*(2,0+2,05)*2	=		47,136
3,20*(2,545+1,315)*2	=		24,704
3,20*(5,265+4,11)*2*2	=		120,0
3,20*(2,045+1,50)*2*2	=		45,376
3,20*(2,10+1,89)*2*2	=		51,072
3,20*(8,75+2,20+4,585+2,68+7,265)	=		81,536
3,20*(6,885+2,75)*2	=		61,664
3,20*(8,88+6,885)*2	=		100,896
2,10*(0,70*2+0,065)	=		3,0765
3,20*(10,41+6,885)*2*2	=		221,376
3,20*(6,885+3,135)*2	=		64,128
3,20*(6,885+10,42)*2	=		110,752
3,20*(3,885+6,585)*2	=		54,576
3,20*(14,085+6,82)*2	=		133,792
3,20*(9,95+6,885)*2	=		107,744
3,20*(2,75+5,485)	=		26,352
3,20*(8,75+6,885)*2	=		100,064
3,20*(8,75+6,885)*2	=		100,064
3,20*(8,75+6,885)*2	=		100,064
3,20*(5,845+6,285)*2	=		77,632
3,20*(6,285+8,575)*2	=		95,104
3,20*(6,535*2+3,80)	=		53,984
3,20*(39,925+12,72+19,035+0,20*4)	=		231,936
parter	=		
	=		
3,20*(6,285+2,815)*2	=		58,24
3,20*(8,815+6,285)*2	=		96,64
3,20*(1,24+1,50)*2	=		17,536
3,20*(1,11+1,50)*2	=		16,704
3,20*(1,24+6,665)*2+3,20*(2,0+2,05)*2	=		33,856
3,20*(2,0+1,315)*2	=		21,216
3,20*(2,545+1,315)*2	=		24,704
3,20*(4,11+5,265)*2*2	=		120,0
3,20*(1,50+2,045)*2*2	=		45,376
3,20*(2,10+1,89)*2	=		25,536
3,20*(2,10+1,89)*2	=		25,536
3,20*(8,8+2,25+4,585+7,265)	=		73,28
3,20*(2,85+6,885)*2	=		62,304
3,20*(2,845+6,885)*2	=		62,272
3,20*(2,88+6,885)*2	=		62,496
3,20*(0,97*2+2,815)	=		15,216
3,20*(2,815+7,06+5,875)	=		50,40224
3,20*(10,41+8+10,80+1,40+1,63+1,43+1,02+8)	=		136,608
3,20*(1,43+1,51+1,03+1,02+1,10)	=		19,488
3,20*(3,48+3,48)*2	=		44,544
3,20*(5,69+6,885)*2	=		80,48
3,20*(0,86+0,91)*2	=		11,328
3,20*(1,72+0,30+1,15+0,98*2+0,69)	=		18,624
3,20*(4,60+3,23+1,25+2,0+2,10+3,50+1,25+4,80)	=		72,736
3,20*(1,86+1,86)*2	=		23,808
3,20*(3,20+1,45+1,70+5,0+2,50+2,20+0,60+1,46+0,80+1,80+3,80+1,24)	=		82,4
3,20*(10,42+6,885)*2	=		110,752
3,20*(9,95+5,465)*2	=		98,656
3,20*(2,935+9,40+6,20+10,20+10,0+6,665)	=		145,28
3,20*(2,75+5,75)*2	=		54,4
3,20*(2,955+6,885)*2	=		62,976
3,20*(2,88+5,20)*2	=		51,712
3,20*(2,83*2+2,75)	=		26,912
3,20*(2,83*2+2,75)	=		26,912
3,20*(2,75+6,885)*2	=		61,664
3,20*(8,75+6,885)*2	=		100,064
3,20*(6,285+5,845)*2	=		77,632
3,20*(6,285+8,575)*2	=		95,104
3,20*(6,535*2+3,82)	=		54,048
3,20*(19+17+2+2+4,435+2,50+1,945+2,80+12,80+9,50)	=		236,736

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
piwnice			
3,0*(9,13+6,285+3,425+3,04+10,975) =	98,565		
3,0*(4,065+2,92)*2 =	41,91		
3,0*(3,245+3,655)*2 =	41,4		
3,0*(1,315+1,30)*2 =	15,69		
3,0*(1,50+1,315)*2 =	16,89		
3,0*(4,055+5,265)*2*2 =	111,84		
3,0*(1,50+2,045)*2*2 =	42,54		
3,0*(2,10+1,96)*2 =	24,36		
3,0*(2,10+1,89)*2+3,20*(2,0+2,05)*2+3,0*(2,0+1,94)*2 =	73,5		
3,0*(1,66+3,045)*2 =	28,23		
3,0*(14,30+2,415+10,30+3,045+0,98+1,385+1,80) =	102,675		
3,0*(3,045+1,66)*2 =	28,23		
3,0*(5,35+3,86)*2 =	55,26		
3,0*(6,885+3,58+1,965+6,885) =	57,945		
3,0*(0,815+1,33+10+3,06+6,80+0,86+6,40+1,80+8,0) =	117,195		
3,0*(2,205+0,86+1,10+2,675*2) =	28,545		
3,0*(1,375+3,885+2,02+4,18+1,865+2,80) =	48,375		
3,0*(1,77+5,775+3,885+2,85+1,985+2,60) =	56,595		
3,0*(9,82+9,82+16,014) =	106,962		
3,0*(2,62+5,62)*2 =	49,44		
3,0*(8,75+6,885)*2 =	93,81		
3,0*(5,75+7,265*2) =	60,84		
3,0*(2,75+1,40+6,885+2,75+5,235+1,375+1,625+2,0+2,50) =	79,56		
3,0*(8,75+6,885)*2 =	93,81		
3,0*(2,76+2,285)*2 =	16,56		
3,0*(4,815+1,79+3,82+1,35+3,50+2,03) =	51,915		
3,0*(2,50+3,82+1,82+5,835) =	41,925		
3,0*(2,0+1,94)*2 =	23,64		
3,0*(2,05+2,0)*2 =	24,3		
3,0*(2,525+8,75+2,30+4,74+7,265+0,25) =	77,49		
	6 455,61974	~6 455,620	m2
4.3 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00 KNR 202/803/3 Tynk gipsowy na ścianach dalszy ciąg piwnice			
3,0*(8,75+6,885)*2 =	93,81		
3,0*(5,985+2,75)*2 =	52,41		
3,0*(3,39+1,0)*2 =	26,34		
3,0*(7,015+4,35+3,375+1,92+3,51) =	60,51		
3,0*(2,20+2,515)*2 =	28,29		
3,0*(3,22+4,35)*2 =	45,42		
3,0*(0,99+1,40)*2 =	14,34		
3,0*(2,31+2,83+4,35+1,20+1,52+1,11) =	39,96		
3,0*(3,205+4,35)*2 =	45,33		
3,0*(1,25+1,0+3,15+1,20+2,25+0,40+1,20+0,25+3,20) =	41,7		
3,0*(1,86+1,86)*2 =	22,32		
3,0*(3,25+1,25+1,98+1,98+1,25+3,23) =	35,82		
3,0*(7,515+1,50+3,80+3,0+1,32+3,10+2,475+1,32+1,70) =	77,19		
3,0*(3,60+3,80)*2 =	44,4		
3,0*(0,86+0,91)*2 =	10,62		
3,0*(5,567+3,10)*2 =	52,002		
3,0*(7,145+7,20)*2 =	86,07		
3,0*(3,82+18,095+17,535+3,82+12,26+12,26) =	203,37		
	979,902	~979,902	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.4 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00			
KNR 202/9924/2			
(WaCeTOB 3/94) Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szkliwionymi układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu, płytki 20x20			
I pietro			
$2,10 \cdot (1,385 + 1,50) \cdot 2 - 0,90 \cdot 2,0$	=		10,317
$2,10 \cdot (1,385 + 4,665 + 1,18 + 4,665 + 0,40) - (1,0 \cdot 2,0 + 0,90 \cdot 2,0)$	=		22,0195
$2,10 \cdot (1,59 + 1,11) \cdot 2 - 2,0 \cdot 0,90$	=		9,54
$2,10 \cdot (2,0 + 1,315) \cdot 2 - (2,0 \cdot 0,90 + 2,0 \cdot 1,0)$	=		10,123
$2,10 \cdot (1,315 + 2,545) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,0 \cdot 2$	=		12,212
$2,10 \cdot (4,11 + 5,265 + 4,145 + 1,40 + 0,90 + 2,045) - 1,0 \cdot 2,0$	=		35,5165
$2,10 \cdot (1,50 + 2,045) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,0 \cdot 2$	=		10,889
$2,10 \cdot (2,10 + 1,89 + 1,40 + 1,50 + 0,80) - 2,0 \cdot 1,0$	=		14,149
$2,10 \cdot (4,11 + 5,265 + 4,145 + 1,40 + 0,90 + 2,045) - 1,0 \cdot 2,0$	=		35,5165
$2,10 \cdot (1,50 + 2,045) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,0 \cdot 2$	=		10,889
$2,10 \cdot (2,10 + 1,89 + 1,40 + 1,50 + 0,80) - 2,0 \cdot 1,0$	=		14,149
fartuchy			
$1,60 \cdot 1,60 \cdot (1 + 2 + 4 + 1 + 3)$	=		28,16
1,60 * 4,50	=		7,2
parter			
$2,10 \cdot (1,385 + 1,50) \cdot 2 - 0,90 \cdot 2,0$	=		10,317
$2,10 \cdot (1,385 + 4,665 + 1,18 + 4,665 + 0,40) - (1,0 \cdot 2,0 + 0,90 \cdot 2,0)$	=		22,0195
$2,10 \cdot (1,59 + 1,11) \cdot 2 - 2,0 \cdot 0,90$	=		9,54
$2,10 \cdot (2,0 + 1,315) \cdot 2 - (2,0 \cdot 0,90 + 2,0 \cdot 1,0)$	=		10,123
$2,10 \cdot (1,315 + 2,545) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,0 \cdot 2$	=		12,212
$2,10 \cdot (4,11 + 5,265 + 4,145 + 1,40 + 0,90 + 2,045) - 1,0 \cdot 2,0$	=		35,5165
$2,10 \cdot (1,50 + 2,045) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,0 \cdot 2$	=		10,889
$2,10 \cdot (2,10 + 1,89 + 1,40 + 1,50 + 0,80) - 2,0 \cdot 1,0$	=		14,149
$2,10 \cdot (4,11 + 5,265 + 4,145 + 1,40 + 0,90 + 2,045) - 1,0 \cdot 2,0$	=		35,5165
$2,10 \cdot (1,50 + 2,045) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,0 \cdot 2$	=		10,889
$2,10 \cdot (2,10 + 1,89 + 1,40 + 1,50 + 0,80) - 2,0 \cdot 1,0$	=		14,149
fartuchy			
$1,60 \cdot 1,60 \cdot 9$	=		23,04
$1,60 \cdot (2,235 + 0,60)$	=		4,536
kuchnia			
$2,10 \cdot (5,69 + 6,885 \cdot 2 + 0,625 + 1,55 + 0,60 \cdot 2 + 0,38 \cdot 2 + 0,98 + 1,15 + 0,98 + 0,69 + 1,72 + 2,40)$	=		66,1815
$2,10 \cdot (0,60 \cdot 2 + 1,05 + 0,73 + 3,74 + 3,48 + 3,48)$	=		28,728
$2,10 \cdot (1,43 + 1,03 + 1,51 + 1,02 + 1,20)$	=		12,999
$2,10 \cdot (1,86 + 1,86) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,10$	=		13,524
$2,10 \cdot (1,20 + 1,0) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,10$	=		7,14
$2,10 \cdot (1,46 + 1,20) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,0$	=		9,172
piwnice			
$2,10 \cdot (1,315 + 1,30) \cdot 2 - 2,0 \cdot 0,90$	=		9,183
$2,10 \cdot (1,50 + 1,315) \cdot 2 - 2,0 \cdot 0,90 \cdot 2$	=		8,223
$2,10 \cdot (4,055 + 5,265 + 1,425 + 2,0 + 0,90) - 2,0 \cdot 1,0$	=		26,6545
$2,10 \cdot (1,50 + 2,045) \cdot 2 - 2,0 \cdot 0,90 \cdot 2$	=		11,289
$2,10 \cdot (2,10 + 1,425 + 1,635 + 0,80 + 1,96) - 1,0 \cdot 2,0$	=		14,632
$2,10 \cdot (2,10 + 1,36 + 1,50 + 0,86 + 1,89) - 1,0 \cdot 2,0$	=		14,191
$2,10 \cdot (1,50 + 2,045) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,0 \cdot 2$	=		10,889
$2,10 \cdot (4,055 + 5,265 + 1,425 + 2,0 + 0,90) - 2,0 \cdot 1,0$	=		26,6545
$2,10 \cdot (3,39 + 1,80) \cdot 2 - 2,0 \cdot 1,0$	=		19,798
$2,10 \cdot (2,20 + 2,415) \cdot 2 - 1,0 \cdot 2,0$	=		17,383
$2,10 \cdot (1,40 + 0,99) \cdot 2$	=		10,038
$2,10 \cdot (3,22 + 4,35) \cdot 2$	=		31,794

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.	
fartuchy	$2,10*(2,31+2,83+4,35+1,20+1,52+1,12)-2,0*0,90*2$	= 24,393			
	$2,10*(5,22+3,86)*2-1,49*2,0$	= 35,156			
	$2,10*(3,045+2,08)*2-2,0*1,0$	= 19,525			
	$2,10*(3,60+2,98+3,24+2,05+1,03+0,98+0,72*2)$	= 32,172			
	$2,10*(5,565+3,10)*2-1,0*2,0*2$	= 32,393			
	$2,10*(1,86+1,86)*2-2,0*0,0$	= 15,624			
	$3,0*(1,25+3,23+1,98+1,98+1,25+3,23)-2,0*1,0$	= 36,76			
	$2,10*(6,885+3,205+1,965+6,30)-2,0*1,0$	= 36,5455			
	$2,10*(2,205+0,86+1,0+2,675+2,60)-2,0*1,0$	= 17,614			
	$2,10*(2,76+6,285)*2-2,0*1,0$	= 35,989			
	$2,92*1,60$	= 4,672			
		<u>1 062,894</u>	~1 062,894		m2
	4.5 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00 KNR 202/803/3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria-III				
	$(7+5,0+8,0)*5,0*2$	= 200,0			
		<u>1 062,894</u>	~1 262,894		m2
4.6 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00 KNR 202/817/1 Osiatkowanie na ścianach i stropach					
$(7+5,0+8,0)*5,0*2$	= 200,0				
	<u>200,0</u>	~200,000		m2	
4.7 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00 KNR 202/603/1 Zabezpieczenia scian folia w płynie np. Erolan DS1 piwnice					
$3,0*(4,055+5,265+1,425+2,0+0,90)$	= 40,935				
$3,0*(1,315+1,30)*2$	= 15,69				
$3,0*(1,50+1,315)*2$	= 16,89				
parter					
$3,0*(4,11+5,265+4,145+1,40+0,90+2,045)$	= 53,595				
$3,0*(4,11+5,265+4,145+1,40+0,90+2,045)$	= 53,595				
$3,0*(1,50+1,385)*2$	= 17,31				
$3,0*(2,10+1,89+1,40+1,50+0,80)*2$	= 46,14				
$3,0*(2,10+1,89+1,40+1,50+0,80)*2$	= 46,14				
I pietro					
$3,0*(4,11+5,265+4,145+1,40+0,90+2,045)$	= 53,595				
$3,0*(4,11+5,265+4,145+1,40+0,90+2,045)$	= 53,595				
$3,0*(1,50+1,385)*2$	= 17,31				
$3,0*(2,10+1,89+1,40+1,50+0,80)*2$	= 46,14				
$3,0*(2,10+1,89+1,40+1,50+0,80)*2$	= 46,14				
	<u>507,075</u>	~507,075		m2	
4.8 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00 KNR 202/603/1 Zabezpieczenia scian Superflex 1 piwnice					
$3,0*(4,055+5,265+1,425+2,0+0,90)$	= 40,935				
$3,0*(1,315+1,30)*2$	= 15,69				
$3,0*(1,50+1,315)*2$	= 16,89				
parter					
$3,0*(4,11+5,265+4,145+1,40+0,90+2,045)$	= 53,595				
$3,0*(4,11+5,265+4,145+1,40+0,90+2,045)$	= 53,595				
$3,0*(1,50+1,385)*2$	= 17,31				
$3,0*(2,10+1,89+1,40+1,50+0,80)*2$	= 46,14				
$3,0*(2,10+1,89+1,40+1,50+0,80)*2$	= 46,14				
I pietro					
$3,0*(4,11+5,265+4,145+1,40+0,90+2,045)$	= 53,595				
$3,0*(4,11+5,265+4,145+1,40+0,90+2,045)$	= 53,595				
$3,0*(1,50+1,385)*2$	= 17,31				
$3,0*(2,10+1,89+1,40+1,50+0,80)*2$	= 46,14				
$3,0*(2,10+1,89+1,40+1,50+0,80)*2$	= 46,14				
	<u>507,075</u>	~507,075		m2	

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.9 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNR 202/2007/3 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na ścianach, z kształtowników metalowych pojedynczych- obudowa pionow instalacyjnych			
parter	3,20*(0,30+0,30)*1 = 1,92 3,20*(0,50+0,30)*6 = 15,36 3,20*(0,70+0,30)*3 = 9,6 3,20*(0,80+0,30)*1 = 3,52		
I pietro	3,20*(0,30+0,30)*2 = 3,84 3,20*(0,50+0,30)*6 = 15,36 3,20*(0,70+0,30)*3 = 9,6 3,20*(0,80+0,30)*1 = 3,52		
piwnice	3,20*(0,30+0,30)*1 = 1,92 3,20*(0,50+0,30)*6 = 15,36 3,20*(0,70+0,30)*3 = 9,6 3,20*(0,80+0,30)*1 = 3,52		
kanaly wentylacyjne	9,0*2,10 = 18,9 3,82*(0,40+0,60*2)+8,0*(0,40+0,40*2) = 15,712 (4,35*2+3,22)*(0,40+0,50*2) = 16,688 3,0*(0,30+0,30+0,40) = 3,0 7,0*(0,30+0,30+0,40) = 7,0 4,0*(1,0+0,40*2) = 7,2 7,0*(0,40+0,30) = 4,9 6,0*(0,40+0,50+0,50) = 8,4 4,0*6,0 = 24,0		
	198,92	~198,920	m2
4.10 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNR 202/2006/3 (2) Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na rusztach, płyty grubości 12,5-mm		198,92	m2
4.11 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNRW 202/832/1 Siatki przeciw owadom w oknach			
jadalnia	1,20*2,10*6 = 15,12		
kuchnia	1,20*1,50*3 = 5,4		
zaplecze	1,20*0,60*2+0,90*1,20*2 = 3,6		
	24,12	~24,120	m2
4.12 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNR 202/1211/3 Zaluzje pionowe w oknach			
parter	2,10*1,20*2 = 5,04 2,10*3,0*3+2,40*2,10*3+ = 52,92 1,80*2,10+2,40*2,10*3 = 75,6 2,40*2,10*(8+3+4) = 63,36 2,40*1,20*(4+4+6+8) = 63,0 3,0*2,10*10 = 17,72 1,80*2,10*3+2,20*2,90 = 17,88 1,20*0,60*2+2,20*0,60+1,80*2,10*4 = 295,52		
I pietro		~295,520	m2
4.13 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNR 202/1210/2 Obudowa grzejników z blachy powlekanej malowanych proszkowo			
piwnice	1,55*2,0*2 = 6,2 1,55*2,0*4 = 12,4		
I pietro	0,85*2,0+0,85*2,40*3+0,85*4,40+0,85*2,40*3+0,85*3,0*9+0,85*2,40*14 = 69,19		
parter	0,85*2,40*11+0,85*4,40+0,85*1,20*6+0,85*3,0*3+0,85*2,40*3 = 46,07		
	133,86	~133,860	m2
4.14 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNR 202/2006/3 (2) Obudowa słupów i podciągów system Conlit 150 dla odporności ogniowej R60			
słupy	3,20*(0,46+0,46)*2*6 = 35,328		
podciągi	(0,46+0,56)*2*(7+7+14+7+14+7+7) = 128,52		
	163,848	~163,848	m2
4.15 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNR 202/2006/3 (2) Obudowa słupów i podciągów system Conlit 150 dla odporności ogniowej R30			
słupy	3,20*(0,46+0,46)*2*4 = 23,552		
podciągi	(0,46+0,46)*2*(7+7+14+7+14+7+7) = 115,92		
	139,472	~139,472	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.16 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNR 202/803/3 Natryskowy system zabezpieczen stalowych konstrukcji w systemie Cafcote 800 dla odporności ogniowej R60 3,20*2*3,14*0,16*12 = 38,58432 38,58432	~38,584		m2
4.17 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNR 202/803/3 Natryskowy system zabezpieczen stalowych konstrukcji w systemie Cafcote 800 dla odporności ogniowej R30 3,20*2*3,14*0,16*12 = 38,58432 38,58432	~38,584		m2
4.18 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNR 202/2007/4 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych podwójnych 6,55*3,80+6,60*3,80+1,0* (6,60+3,80)*2 = 70,77 70,77	~70,770		m2
4.19 Nr STWiOR: SST.B.14.00.00 KNR 202/2006/4 (2) Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty ognioodporne	70,77		m2
5 posadzki kod CPV 45432130-4			
5.1 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 201/310/2 Wybranie gliny pod posadzki R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 (62,68+11,59+11,59+3,47+ 22,85+3,71+22,89+,68+51,29+ 11,01+13,97+138,35+59,62+ 16,11+5,90+23+4,95+39,02+ 13,71+,39+12,32+3,44+20,44+ 3,31+6,26+20,44+0,71+12,57+ 16,96+48,42+10,20+14,05+ 5,15+34,75+5,95+20,07+19,87+ 74,13+14,40+59,62+40,26+ 9,27+58,81)*0,50 = 514,09 (15,88+73,88)*0,50 = 44,88 558,97	~558,970		m3
5.2 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek (62,68+11,59+11,59+3,47+ 22,85+3,71+22,89+,68+51,29+ 11,01+13,97+138,35+59,62+ 16,11+5,90+23+4,95+39,02+ 13,71+,39+12,32+3,44+20,44+ 3,31+6,26+20,44+0,71+12,57+ 16,96+48,42+10,20+14,05+ 5,15+34,75+5,95+20,07+19,87+ 74,13+14,40+59,62+40,26+ 9,27+58,81)*0,20 = 205,636 (15,88+73,88)*0,20 = 17,952 223,588	~223,588		m3
5.3 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły B10 (62,68+11,59+11,59+3,47+ 22,85+3,71+22,89+,68+51,29+ 11,01+13,97+138,35+59,62+ 16,11+5,90+23+4,95+39,02+ 13,71+,39+12,32+3,44+20,44+ 3,31+6,26+20,44+0,71+12,57+ 16,96+48,42+10,20+14,05+ 5,15+34,75+5,95+20,07+19,87+ 74,13+14,40+59,62+40,26+ 9,27+58,81)*0,15 = 154,227 (15,88+73,88)*0,15 = 13,464 167,691	~167,691		m3
5.4 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1102/1 Szlichta cementowa o grub. 1,5 cm 62,68+11,59+11,59+3,47+ 22,85+3,71+22,89+,68+51,29+ 11,01+13,97+138,35+59,62+ 16,11+5,90+23+4,95+39,02+ 13,71+,39+12,32+3,44+20,44+ 3,31+6,26+20,44+0,71+12,57+ 16,96+48,42+10,20+14,05+ 5,15+34,75+5,95+20,07+19,87+ 74,13+14,40+59,62+40,26+ 9,27+58,81+15,88+73,88 = 1 117,94 1 117,94	~1 117,940		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5.5 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 ORGB 202/618/3 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej typ V6OS30	1 117,94		m2
5.6 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 ORGB 202/618/3 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej typ PYEPV180 S42	1 117,94		m2
5.7 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/609/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych o grub 5 cm, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho,	1 117,94		m2
5.8 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1106/2 Posadzki cementowe, zatarte na gładko grubości 25·mm lacznie 6 cm	1 117,94		m2
5.9 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1106/3 Posadzki cementowe, dodatek za pogrubienie posadzki o 1·cm ponad 25·mm (*3,50)	1 117,94	3,50	m2
5.10 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1106/7 Posadzki cementowe, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	1 117,94		m2
5.11 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1102/1 Szlichta cementowa 1 cm I pietro 17,33+53,89+8,43+7,40+ 23,11+3,68+3,68+23,11+ 55,51+18,55+60,51+70,28+ 70,19+22,41+72,31+25,17+ 95,22+66,76+15,47+59,62+ 60,12+144,85+58,81+34,15+ 52,79+24,55 = 1 147,9 pater 17,33+54,80+7,77+7,40+ 23,11+23,11+3,68+3,68+ 55,51+19,23+19,20+19,44+17+ 93,33+2,31+42,23+12,65+ 5,32+5,66+2,71+5,34+10,85+ 12,21+5,32+12,65+2,32+ 71,04+66,76+25,17+72,08+ 15,47+19,95+38,57+4,09+ 8,02+149,77+9,27+58,81+ 34,13+52,70+24,55 = 1 134,54 piwnice 62,68+11,59+11,59+3,47+ 22,85+3,71+22,89+6,68+51,29+ 11,01+13,97+138,35+59,62+ 16,11+5,90+23+4,95+39,02+ 13,71+3,39+12,32+3,44+20,44+ 3,31+6,26+20,44+0,71+12,57+ 16,96+48,42+10,20+14,05+ 5,15+34,75+5,95+20,07+ 19,87+74,13+14,40+59,62+ 40,26+9,27+58,81+15,88+ 73,88 = 1 117,94 3 400,38	~3 400,380		m2
5.12 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa I pietro 17,33+53,89+8,43+7,40+ 23,11+3,68+3,68+23,11+ 55,51+18,55+60,51+70,28+ 70,19+22,41+72,31+25,17+ 95,22+66,76+15,47+59,62+ 60,12+144,85+58,81+34,15+ 52,79+24,55 = 1 147,9 pater 17,33+54,80+7,77+7,40+ 23,11+23,11+3,68+3,68+ 55,51+19,23+19,20+19,44+17+ 93,33+2,31+42,23+12,65+ 5,32+5,66+2,71+5,34+10,85+ 12,21+5,32+12,65+2,32+ 71,04+66,76+25,17+72,08+ 15,47+19,95+38,57+4,09+ 8,02+149,77+9,27+58,81+ 34,13+52,70+24,55 = 1 134,54 piwnice 62,68+11,59+11,59+3,47+ 22,85+3,71+22,89+6,68+51,29+ 11,01+13,97+138,35+59,62+ 16,11+5,90+23+4,95+39,02+ 13,71+3,39+12,32+3,44+20,44+ 3,31+6,26+20,44+0,71+12,57+ 16,96+48,42+10,20+14,05+ 5,15+34,75+5,95+20,07+ 19,87+74,13+14,40+59,62+ 40,26+9,27+58,81+15,88+ 73,88 = 1 117,94 3 400,38	~3 400,380		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5.13 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 ORGB 202/1132/1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej, grubość 0,30 cm I pietro 17,33+53,89+8,43+7,40+ 23,11+3,68+3,68+23,11+ 55,51+18,55+60,51+70,28+ 70,19+22,41+72,31+25,17+ 95,22+66,76+15,47+59,62+ 60,12+144,85+58,81+34,15+ 52,79+24,55 = 1 147,9 parter 17,33+54,80+7,77+7,40+ 23,11+23,11+3,68+3,68+ 55,51+19,23+19,20+19,44+17+ 93,33+2,31+42,23+12,65+ 5,32+5,66+2,71+5,34+10,85+ 12,21+5,32+12,65+2,32+ 71,04+66,76+25,17+72,08+ 15,47+19,95+38,57+4,09+ 8,02+149,77+9,27+58,81+ 34,13+52,70+24,55 = 1 134,54 piwnice 62,68+11,59+11,59+3,47+ 22,85+3,71+22,89+6,68+51,29+ 11,01+13,97+138,35+59,62+ 16,11+5,90+23+4,95+39,02+ 13,71+3,39+12,32+3,44+20,44+ 3,31+6,26+20,44+0,71+12,57+ 16,96+48,42+10,20+14,05+ 5,15+34,75+5,95+20,07+ 19,87+74,13+14,40+59,62+ 40,26+9,27+58,81+15,88+ 73,88 = 1 117,94 = 3 400,38	~3 400,380		m2
5.14 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1113/1 (1) Posadzki z wykładzin dywanowych parter 15,47+38,57 = 54,04 = 54,04	~54,040		m2
5.15 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1112/1 (1) Posadzki typu Linoleum grub. 2,5 mm I pietro 17,33+53,89+55,51+144,85+ 70,28+70,19+95,22+22,41+ 72,31+60,12+58,81+34,13+ 57,79 = 812,84 parter 17,33+54,80+55,51+149,77+ 19,23+19,20+19,44+17+93,33+ 72,08+71,04+66,76+19,95+ 4,09+58,81+34,13+52,70 = 825,17 piwnice 51,29+59,62+138,35+34,75+ 59,62+40,26+58,81+73,88 = 516,58 = 2 154,59	~2 154,590		m2
5.16 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1113/1 (1) Posadzki z wykładzin antyelektostatycznych I pietro 18,55+60,51+66,76+15,47+ 59,62 = 220,91 = 220,91	~220,910		m2
5.17 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 ORGB 202/2806/3 (1) Posadzki dwubarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach ponad 10 m2, warstwa kleju grubości 4 mm, płytki 20x20, zaprawa "Atlas" I pietro 8,43+7,40+23,11+3,68+3,68+ 23,11 = 69,41 parter 1,77+7,40+3,68+3,68+23,11+ 42,23+2,32+12,65+5,32+5,66+ 2,71+5,34+10,85+3,31+8,02 = 138,05 piwnice 62,68+22,85+3,71+3,68+ 22,89+16,11+4,95+5,80+23+ 39,02+13,71+9,39+20,44+ 3,31+6,26+3,44+0,71+12,57+ 16,96+5,95+20,07+19,87+ 10,20+5,15+11,01+13,97+9,27 = 386,97 = 594,43	~594,430		m2
5.18 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/9926/2 (WaCeTOB 3/94) Posadzki z płytek terakotowych szkliwionych układanych przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu, płytki 20x20 piwnice 3,47 = 3,47 = 3,47	~3,470		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5.19 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1112/5 (1) Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW piwnice	11,59+11,59+48,42+74,13+ 14,40+15,88 = 176,01 176,01		
	~176,010		m2
5.20 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1113/6 Cokoły wys. 10 cm z wykładziny Linoleum piwnice	6,285+9,13+3,04+2,0+3,425+ 10,975-1,0*2 = 32,855 8,75+7,265+2,12+4,74-1,0*2 = 20,875 (8,75+6,885)*2-1,10*2 = 29,07 9,80+6,50+1,80+7,80+6,80+ 0,90+1,33+0,83+3,20-(1,0*4+ 1,70) = 33,26 (8,75+6,885)*2-1,10*2 = 29,07 5,75+7,263+7,263-1,50 = 18,776 (8,75+6,885)*2-1,10*2 = 29,07 (6,285+11,87)*2-1,10 = 35,21 3,82+18,50+19+12,50+3,82+ 12,50-(1,1*8+1,70+1,0*4+ 1,41+0,90) = 53,33		
parter	(6,285+2,815)*2-1,0 = 17,2 (8,815+6,285)*2-(1,0+1,10) = 28,1 8,75+4,585+2,25+1,04+0,49+ 7,265 = 24,3807 (2,85+6,885)*2-1,0 = 18,47 (2,845+6,885)*-1,0 = -9,73 (2,845+6,885)*-1,0 = -9,73 (2,815+6,175+7,44)-(2,10+ 1,0) = 13,33 10,41+8,10+10,225+11+1,40+ 1,63+1,60+1,02+8,0-1,0*4 = 49,385 (1,815+3,20)*2-1,0 = 9,03 (6,885+10,42)*2-1,10 = 33,51 (9,95+6,885)*2-1,10 = 32,57 (2,955+6,885)*2-1,1*3 = 16,38 (2,88+5,20)*2-1,0 = 15,16 6,20+3,22+14,20+2,935+9,50+ 7+2,815+6,0+12,90+9,50+ 1,945+5,49+2,50+4,435+8,75+ 2,20+7,265*2+17+2+2+19- (1,10*6+1,0*12) = 135,52 (8,75+6,885)*2-1,10 = 30,17 (5,845+6,285)*2-1,10 = 23,16 (6,285+8,575)*2-1,0 = 28,72		
I pietro	(2,815+6,285)*2-1,0 = 17,2 (8,67+6,285)*2-(1,0+1,10) = 27,81 8,75+2,25+2,68+4,585+7,265+ 12,80+34,50+2,0+2,0+19- (1,10*5+1,0*8+0,90) = 81,43 (2,75+6,885)*2-1,0*2 = 17,27 (8,88+6,885)*2-1,0*2 = 29,53 (10,41+6,885)*2-1,0 = 33,59 (10,41+6,885)*2-1,0 = 33,59 (3,20+6,885)*2-1,0*2 = 18,17 (6,885+10,42)*2-(1,10+1,0) = 32,51 (9,95+6,885)*2-(1,0+1,10) = 31,57 (2,75+5,75)*2-1,0*2 = 15,0 (8,75+6,885)*2-(1,10+1,0) = 29,17 (8,75+7,145)*2-1,0 = 30,79 (8,75+7,145)*2-1,10 = 30,69 (6,285+5,845)*2-1,10 = 23,16 (6,285+8,575)*2-1,0 = 28,72 1 217,3417		
	~1 217,342		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5.21 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00			
ORGB 202/2809/1 (1)			
Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa			
wykańczająca, pomieszczenia do 10-m2, płytki 15x15, zaprawa "Atlas"			
piwnice			
(1,315+1,30)*2-1,0 =	4,23		
4,055+5,265+4,055+4,665-1,0 =	17,04		
(1,50+2,045)*2*2-1,0*2*2 =	10,18		
(2,10+1,96)*2-1,0 =	7,12		
(2,10+1,22)*2-1,0 =	5,64		
4,055+5,265+4,055+4,665-1,0 =	17,04		
7,015+4,35+3,375+1,92+3,51+2,43-1,0 =	21,6		
(3,39+1,80)*2-1,0 =	9,38		
(2,20+2,415)*2-1,0 =	8,23		
2,415+1,30+2,415+10,40+0,98+1,80+3,045+1,50-(1,0*5+1,49+1,49) =	15,875		
(1,50+1,315)*2-1,0*2 =	3,63		
(3,22+4,35)*2-1,0 =	14,14		
(1,40+0,99)*2-1,0 =	3,78		
(1,20+2,31+2,83+1,11+1,52+4,35)-1,0*2 =	11,32		
3,205+4,35+2,05+1,05+1,32+3,03-1,0*2 =	13,005		
(1,86+1,6)*2-1,0 =	5,92		
(3,23+1,25+1,98+1,98+1,25+3,23+3,10+2,745+1,50+3,72+7,515+3,0+1,32+1,62)-(1,0*4+1,40+1,49) =	30,55		
(5,565+3,10)*2-1,0*2 =	15,33		
3,60+3,24+0,72+0,60+2,05+2,98+0,98+1,03-0*2 =	15,2		
(0,86+0,91)*2-0,64*2 =	2,26		
(3,045+1,66)*2-1,0 =	8,41		
(5,22+3,86)*2-1,49 =	16,67		
3,82+4,815+1,79+1,35+3,50-1,0 =	14,275		
3,885+1,375+2,02+4,18+1,865+2,90-1,0 =	15,225		
6,885+3,205+1,965+6,885-1,0 =	17,94		
(3,86+5,35)*2-1,49 =	16,93		
0,96+2,205+2,70+1,0+2,60-1,0 =	8,465		
1,33+2,245+0,815+10+6,80+1,80+8,0+0,86+6,70-(0*4+1,70+1,41) =	35,44		
6,285+3,245+9,13+3,04+1,80+10,975-1,0*2 =	32,475		
parter			
(1,24+1,50)*2-1,0 =	4,48		
(1,24+4,665)*2-1,0*2 =	9,81		
(1,11+1,62)*2-1,0 =	4,46		
(2,0+1,315)*2-1,0*2 =	4,63		
(1,315+2,545)*2-1,0 =	6,72		
(4,11+4,145+5,265+4,11)*2-1,0 =	34,26		
(4,11+4,145+5,265+4,11)*2-1,0 =	34,26		
(1,50+2,045)*2-1,0*2 =	5,09		
(1,50+2,045)*2-1,0*2 =	5,09		
(2,10+1,89)*2-1,0 =	6,98		
(2,10+1,89)*2-1,0 =	6,98		
(1,03+1,45+1,51+1,02+1,30)-1,0 =	5,31		
(3,48+3,48)*2-1,0*2 =	11,92		
(5,69+6,885)*2-1,0 =	24,15		
(1,72+0,98+1,15*2+0,69+0,8) =	6,49		
(1,20+1,0)*2-1,0 =	3,4		
(1,46+1,20)*2-1,0*2 =	3,32		
(1,86+1,86)*2-1,0 =	6,44		
1,24+3,80+2,60+5,80+1,935+1,0+1,46+0,63+2,10+1,80+1,45+3,30-1,0*7 =	20,115		
(2,75+2,83)*7-2,75*2 =	33,56		
I piętro			
(1,50+1,385)*2-1,0 =	4,77		
(1,385+4,665)*2-1,0*2 =	10,1		
(1,11+1,59)*2-1,0 =	4,4		
(2,0+1,315)*2-1,0*2 =	4,63		
(2,545+1,315)*2-1,0*2 =	5,72		
(4,11+5,265+4,11+4,145)-1,0 =	16,63		
(4,11+5,265+4,11+4,145)-1,0 =	16,63		
(1,50+2,045)*2-1,0*2 =	5,09		
(1,50+2,045)*2-1,0*2 =	5,09		
(2,10+1,89)*2-1,10 =	6,88		

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
(2,10+1,89)*2-1,10 = 6,88			
721,585	~721,585		m
5.22 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 ORGB 202/2809/1 (1) Cokoły wyoblone o promieniu 5 cm kuchnia i zmywalnia 5,69+6,89+5,64+6,88+0,60*2+ 2,0*2+2,0+3,74*2+3,48 = 43,26 komunikacja (4+3,60+1,20+0,30+6+2,10+ 0,80+1,40+1,20+2+1,5+3,20)- 1,0*7 = 20,3 63,56			m
5.23 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1113/6 Cokoły wys, 10 cm z wykładziny PCV piwnice (2,92+4,065)*2-1,0 = 12,97 (3,245+3,655)*2-1,0 = 12,8 (2,76+6,285)*2-,0 = 18,09 (5,62+2,62)*2-1,0 = 15,48 9,82+9,82+16,01-,0 = 35,65 (7,20+7,145)*2-1,0 = 27,69 parter (5,75+2,75)*2-1,10 = 15,9 (6,885+5,675)*2-1,0 = 24,12 162,7			m
5.24 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1207/4 Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 16*kg 5+2+2+4*4 = 25,0 5+2+2+4*4 = 25,0 50,0			m
5.25 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 ORGB 202/2810/3 (1) Okładziny schodów z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 4-mm, płytki 20x20, zaprawa "Atlas" 1,90*(0,30+0,1687)*(15+5) = 17,8106 1,90*(0,30+0,1614)*(11+11) = 19,28652 (3,80*1,94+1,60*3,80)*3 = 40,356 1,90*(0,30+0,1686)*(11+11) = 19,58748 1,90*(0,30+0,1687)*30 = 26,7159 1,9*(0,17+0,30)*5 = 4,465 1,90*(0,30+0,1614)*(11+11) = 19,28652 1,90*(0,30+0,1686)*(11+11) = 19,58748 3,80*1,96*2*3 = 44,688 211,7835			m2
5.26 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1102/1 Szlichta cementowa o grub. 1,5 cm na schodach			m2
5.27 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1208/3 Pochwyty stalowe			m
5.28 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1210/3 Siatka w ramie z katownika stalowego 3,0*(3,38+3,55+3,71+4,95)*2 = 93,54 93,54			m2
5.29 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1216/4 Bramki antypanikowe			szt
6 izolacja strychu kod CPV 45321000-3			
6.1 Nr STWiOR: SST.B.11.00.00 KNR 202/1102/1 Szlichta cementowa 1 cm I pietro 17,33+53,89+8,43+7,40+ 23,11+3,68+3,68+23,11+ 55,51+18,55+60,51+70,28+ 70,19+22,41+72,31+25,17+ 95,22+66,76+15,47+59,62+ 60,12+144,85+58,81+34,15+ 52,79+24,55 = 1 147,9 1 147,9			m2
6.2 Nr STWiOR: SST.B.11.00.00 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa			m2
6.3 Nr STWiOR: SST.B.11.00.00 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej SPODROCK 10 cm, pozioma z płyt układanych na sucho,			m2
6.4 Nr STWiOR: SST.B.11.00.00 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej DACHROCK 10 cm, pozioma z płyt układanych na sucho,			m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
6.5 Nr STWiOR: SST.B.11.00.00 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	1 147,90		m2
6.6 Nr STWiOR: SST.B.11.00.00 KNR 202/1106/2 Posadzki cementowe, zatarte na gładko grubości 25·mm łącznie 3,5 cm	1 147,90		m2
6.7 Nr STWiOR: SST.B.11.00.00 KNR 202/1106/3 Posadzki cementowe, , dodatek za pogrubienie posadzki o 1·cm ponad 25·mm (*1,0)	1 147,90		m2
6.8 Nr STWiOR: SST.B.11.00.00 KNR 202/1106/7 Posadzki cementowe, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	1 147,90		m2
6.9 Nr STWiOR: SST.B.11.00.00 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej DACHROCK 10 cm, pozioma z płyt układanych na sucho, $(7+5,0+8,0)*5,0*2 = 200,0$ $200,0$	~200,00		m2
7 boksy szatniowe kod CPV 45410000-4			
7.1 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 KNR 202/1210/3 Boksy w zatniach- scianki azurowe w ramach z katownika z malowaniem piwnice $3,0*(2,06*3+2,67*2) = 34,56$ $3,0*(8,757+3,225*3) = 55,296$ $3,0*(2,80*2+2,06*3) = 35,34$ $3,0*(8,75+3,225*3) = 55,275$ $3,0*(8,75+3,225*3) = 55,275$ $3,0*(5,0+2,035*2) = 27,21$ $262,956$	~262,956		m2
8 scianki WC kod CPV 45410000-4			
8.1 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 Montaż scianek w systemie LTT COMPACT P1 scianka P1 o h=2,10 m 3 = 3,0 3,0	~3,000		kpl
8.2 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 Montaż scianek w systemie LTT COMPACT P2 scianka P2 o h=2,10 m 3 = 3,0 3,0	~3,000		kpl
8.3 Nr STWiOR: SST.B.13.00.00 Montaż scianek w systemie LTT COMPACT P3 scianka P3 o h=2,10 m 2 = 2,0 2,0	~2,000		kpl
9 malowanie kod CPV 45442100-8			
9.1 Nr STWiOR: SST.B.15.00.00 KNR 202/1503/3 (1) Malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową, tynki wewnętrzne, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotnie parter $2,0*(6,285+2,815)*2 = 36,4$ $2,0*(8,815+6,285)*2 = 60,4$ $2,0*(2,85+6,885)*2 = 38,94$ $2,0*(2,88+6,885)*2 = 39,06$ $2,0*(10,41+8+10,80+1,40+6,3+1,43+1,02+8,0) = 83,38$ $2,0*(6,885+10,42)*2 = 69,22$ $2,0*(9,95+6,885)*2 = 67,34$ $2,0*(2,88+5,10)*2 = 31,92$ $2,0*(8,75+6,885)*2 = 62,54$ $2,0*(5,845+6,285)*2 = 48,52$ $2,0*(8,575+6,285)*2 = 59,44$ $2,0*(25,50+3,82+6,80+2+2+17+4,435+2,8+2,5+1,94+9,50+9,50+8,75+7,265+4,585+2,68) = 222,15$ I piętro $2,0*(2,815+6,285)*2 = 36,4$ $2,0*(8,67+6,285)*2 = 59,82$ $2,0*(2,75+6,885)*2 = 38,54$ $2,0*(8,88+6,885)*2 = 63,06$ $2,0*(10,41+6,885)*2*2 = 138,36$ $2,0*(6,885+3,20)*2 = 40,34$ $2,0*(6,885+10,42)*2 = 69,22$ $2,0*(9,95+6,885)*2 = 67,34$ $2,0*(8,75+6,885)*2 = 62,54$ $2,0*(8,75+7,145)*2 = 63,58$ $2,0*(5,845+6,285)*2 = 48,52$ $2,0*(8,575+6,285)*2 = 59,44$ $2,0*(25,50+3,80+8,75+4,58+5,25+2,68+7,265+6,70+2,0+2,0+35+12,50) = 232,05$ $1 798,52$	~1 798,520		m2
9.2 Nr STWiOR: SST.B.15.00.00 KNR 202/1505/1 Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznymi tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne sufity	3 400,38		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
9.3 Nr STWiOR: SST.B.15.00.00 KNR 202/1505/1 Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne sciany 6360,186+979,902-1062,894 = <u>6 277,194</u> 6 277,194	~6 277,19		m2
9.4 Nr STWiOR: SST.B.15.00.00 KNR 202/1503/3 (1) Malowanie farba Disbon 404 2,0*2,05*2+4,0*(2,0+2,05)*2 = 40,6 2,0*1,94+3,0*(2,0+1,94)*2 = <u>27,52</u> 68,12	~68,120		m2
9.5 KNR 202/1113/6 Odbojnice typu Marmoleum gr. 2,5 mm klejone pasami do scian szerk. 2*30,0 cm piwnice 2*(25+3,82+26+7+13+13+7+7+ 2,25) = 208,14 parter 2*(6,8+6,30+6,30*2+7+11+9+ 12+3+14+13+10+6,85+10+4,33+ 5,50+28+6,20+6,90+5,85+ 5,85+8,60*2+6,80*2) = 429,96 I pietro 2*(25+6,90*2+27+6,82+10,50+ 2,94+40+6,30*2+2,82+8,67+ 6,29+6,89*2+8,88+6,88+10,5+ 6,9+10,41+6,9+6,0*2+7,0+ 10,42+9,95+7+6,90*2+8,75+ 8,75+7+5,85+8,50+8,57+7,60+ 6,30+6,30*2) = <u>709,56</u> 1 347,66	~1 347,660		m
9.6 KNR 202/1113/6 Zabezpieczenie narożników typu Marmoleum gr. 2,5 mm klejone pasami do scian szerk. 20,0 cm piwnice 2,0*38 = 76,0 parter 2,0*49 = 98,0 I pietro 2,0*51 = <u>102,0</u> 276,0	~276,000		m
10 windy kod CPV 45410000-4			
10.1 Nr STWiOR: SST.B.16.00.00 Winda osobowa Logolift typ EN 81.2 900 kg	1,0		kpl
10.2 Nr STWiOR: SST.B.16.00.00 Winda towarowa Microlift MG 50	1,0		kpl
11 wyposażenie WC dla niepełnosprawnych kod CPV 45410000-4			
11.1 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00 KNR 202/1215/3 Podpora uchylna o l=500 mm	2,0		szt
11.2 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00 KNR 202/1215/3 Podpora uchylna o l=700 mm	1,0		szt
11.3 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00 KNR 202/1215/3 Porecz katowa 1100/500	1,0		szt
12 kraty studzienek podokiennych kod CPV 45450000-8			
12.1 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25-cm (2,50+0,85*2)*4*0,35*2 = 11,76 (2*0,85+1,60)*0,35*2 = 2,31 (2,80+0,85*2)*3*0,35*2 = 9,45 (5,10+0,85*2)*0,35*2 = 4,76 (2,50+0,85*2)*11*0,35*2 = 32,34 (1,60+0,85*2)*0,35*2 = 2,31 (1,90+0,85*2)*0,35*2 = 2,52 (2,50+0,85*2)*3*0,35*2 = 8,82 (8,76+1,20*2)*0,35*2 = <u>7,812</u> 82,082	~82,082		m2
12.2 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/1220/4 Zadaszenie z poliwęglanu w ramie aluminiowej (2,50*0,85*4+1,60*0,85+ 2,80*0,85*3+5,10*0,85+2,50* 0,85*3+1,60*0,85*4+1,90* 0,85+2,50*0,85*3+8,76*0,85+ 2,50*0,86*8) = <u>65,786</u> 65,786	~65,786		m2
13 balkon kod CPV 45450000-8			
13.1 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 ORGB 202/618/3 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, PYE PV 180 S42 2,90*7,80+0,20*7,80 = <u>24,18</u> 24,18	~24,180		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
13.2 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 KNR 202/609/2 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych o grub 3 cm, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na zaprawie poz.6,1 2,90*7,80 = 22,62 22,62	~22,620		m2
13.3 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	22,62		m2
13.4 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 KNR 202/1106/2 Posadzki cementowe,, zatarte na gładko grubości 25-mm łącznie 3,5 cm	22,62		m2
13.5 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 KNR 202/1106/3 Posadzki cementowe, , dodatek za pogrubienie posadzki o 1-cm ponad 25-mm (*1,0)	22,62		m2
13.6 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 ORGB 202/2806/3 (1) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach ponad 10 m2, warstwa kleju grubości 4-mm, płytki 20x20, zaprawa "Atlas"	22,62		m2
13.7 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 ORGB 202/541/1 Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej, szerokość w rozwinięciu do 25-cm 0,25*7,80 = 1,95 1,95	~1,950		m2
13.8 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 ORGB 202/546/1 Rynny dachowe półokrągłe z PVC o średnicy 115-mm łączone na klej, montaż rynien	8,0		m
13.9 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 ORGB 202/550/2 Rury spustowe okrągłe z PVC, rury Fi-80-mm	3,20		m
13.10 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 KNR 202/120/2 (1) Ścianki pełne, grubości 1/2-cegły, z cegieł budowlanych pełnych 7,80*0,91 = 7,098 7,098	~7,098		m2
13.11 Nr STWiOR: SST.B.12.00.00 KNR 202/902/1 Tynki zwykłe mineralne, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie 7,80*0,91*2 = 14,196 14,196	~14,196		m2
13.12 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 KNR 202/2601/2 (1) Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi o grub. 4 cm i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, (styropian + 1-warstwa siatki), ściany pełne z otworami,	22,62		m2
13.13 Nr STWiOR: SST.B.10.00.00 KNR 202/1208/3 Pochwyty ze stali nierdzewnej	8,0		m
14 podjazd dla niepełnosprawnych kod CPV 45450000-8			
14.1 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 231/9903/3 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 6-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka prostokątna 20x10-cm 10,53*1,50+8,48*1,50+1,93*0,50 = 29,48 29,48	~29,480		m2
14.2 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/1209/2 Balustrady z pochwytami ze stali nierdzewnej 11+3+8,60+9+8,60+1,20+0,50 = 41,9 41,9	~41,900		m
14.3 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 20x6-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 11+3+8,60+9+8,60+1,20+0,50 = 41,9 41,9	~41,900		m
15 schody wejściowe kod CPV 45410000-4			
15.1 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 231/9903/3 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 6-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka prostokątna 20x10-cm schody boczne 3,10*3,45+1,60*2,25 = 14,295 13,50*1,80 = 24,3 3,68*2,60 = 9,568 schody wejściowe 3,87*2,75*2+3,25*2,30 = 28,76 3,485*2,20 = 7,667 84,59	~84,590		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
15.2 KNR 231/9903/4 Schody z krawężników 12*60 cm schody boczne 2,0*2,10 = 4,2 schody wejściowe 2,75*1,50 = 4,125 8,325	~8,325		m2
15.3 KNR 231/105/1 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 40·cm 84,59+8,325 = 92,915 92,915	~92,915		m2
15.4 KNR 231/105/2 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy (*33)	92,915	33,0	m2
15.5 KNR 231/105/1 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm 3,68*2,10 = 7,728 3,87*2,75*2+3,25*2,30 = 28,76 36,488	~36,488		m2
15.6 KNR 231/105/2 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy (*7)	36,488	7,00	m2
15.7 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3,68+2,60*2 = 8,88 3,485+2,20+2,20 = 7,885 16,765	~16,765		m
16 elewacje kod CPV 45410000-4			
16.1 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/923/4 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 0,15*2,40*(4+3+3+3+8)*2 = 15,12 0,15*0,90*(2+6+4) = 1,62 0,15*4,40*2 = 1,32 0,15*1,20*(9+2+2)*2 = 4,68 0,15*3,0*3*2 = 2,7 0,15*1,80*(2+3+14) = 5,13 0,15*1,85*2*2 = 1,11 0,15*2,0*(4+2) = 1,8 0,15*0,60*7 = 0,63 0,15*1,20*(1+7) = 1,44 0,15*2,20*1 = 0,33 35,88	~35,880		m2
16.2 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm 0,35*2,40*(4+3+3+3+8)*2 = 35,28 0,35*0,90*(2+6+4) = 3,78 0,35*4,40*2 = 3,08 0,35*1,20*(9+2+2)*2 = 10,92 0,35*3,0*3*2 = 6,3 0,35*1,80*(2+3+14) = 11,97 0,35*1,85*2*2 = 2,59 0,35*2,0*(4+2) = 4,2 0,35*0,60*7 = 1,47 0,35*1,20*(1+7) = 3,36 0,35*2,20*1 = 0,77 83,72	~83,720		m2
16.3 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/1209/1 Poręcze przy schodach schody wejściowe 3,70+2,83+2,10+3,70 = 12,33 4,12+2,75+1,75+1,75+2,75+1,0+1,0 = 15,12 27,45	~27,450		m
16.4 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/902/1 Tynki zwykłe mineralne, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie połn.- zach. (8,0+11)*0,50*4,585*2+0,85*11,0*2 = 105,815 półn.-wsch. 22,25*8,0-(3,0*2,10*7) = 133,9 półn.-zachdn. 8,0*34,0+24,30*8,0 = 466,4 (8,0+10,50)*0,50*3,30-4,50*5,50 = -24,75 (8,0+10,50)*0,50*(0,13+0,13+0,60) = 7,955 połn.-wschodnia 8,0*(67,65+0,13*2+1,20+4,18+0,72+0,72)-7,0*3,50 = 573,34 259,103 = 259,103 1 521,763	~1 521,763		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
16.5 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/902/4 Tynki zwykłe mineralne, ościeża o szerokości do 30·cm, ręcznie $(3,0+2,10*2)*7*0,25 = 12,6$ $(5,50*2+4,50)*0,25 = 3,875$ $(7,0+7,0+3,50+3,50)*0,25 = 5,25$ 21,725	~21,725		m2
16.6 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/1505/10 Malowanie 2-krotne farba krzemianowa 1521,763+21,725 = 1 543,488 1 543,488	~1 543,488		m2
16.7 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/1604/1 (1) Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10·m, nakłady podstawowe $10,0*(67,65+22,25)*2 = 1 798,0$ $10,0*(4,18+1,20+0,85*2+1,20) = 82,8$ 1 880,8	~1 880,800		m2
16.8 KNR 202/1604/2 (1) Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15·m, nakłady podstawowe $15*(12+12+14) = 570,0$ 570,0	~570,000		m2
16.9 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/912/7 Profile ciągnięte zwykłe, wykonane ręcznie, szerokości w rozwinięciu 40·cm $15+1,405+9,38+34,25+22,61+8,095+11,03+4,645+3,27+1,645+9,38+9,38+1,405+15 = 146,495$ 146,495	~146,495		m
16.10 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/921/1 Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12·cm, ścian poł.-zach $0,80*4,585*2 = 7,336$ półn.-wsch. $0,60*6,0 = 3,6$ $3,50*(0,60+1,10)*0,50 = 2,975$ $2,50*0,25+(2,50+2,60)*0,50*3,325 = 9,10375$ $1,20*0,50+0,25*(3,45+3,325+1,85+3,45) = 3,61875$ $2,50*(1,85+1,85+2,10+0,25+1,85) = 19,75$ $1,20*(2,825+3,45)+0,60*19,50 = 19,23$ półn.-zachd. $1,40*22,0+8,50*0,60+9,30*1,60+24,20*0,60 = 65,3$ połd.-wschdn. $24,30*1,0 = 24,3$ $2,0*(4,12+3,25+1,75+0,25+0,25+1,75+3,25+1,80+1,30) = 35,44$ $1,20*(3,87+2,75+1,50+0,25+0,25+1,50+2,75+1,0+1,0) = 17,844$ $10,50*(1,20+0,60)*0,50 = 9,45$ $1,0*(34,195+0,72*2+4,19+1,20+0,13) = 41,155$ 259,1025	~259,103		m2
16.11 Nr STWiOR: SST B.06.00.00 KNR 202/921/1 Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12·cm, ścian studzienki $0,46*(2,50+0,85*2)+0,20*(2,0+0,60*2) = 2,572$ $0,46*(2,0+0,60*2)*4+0,20*(1,50+0,60*2)*4 = 8,048$ $0,46*(1,60+0,85*2)+0,20*(1,10+0,85*2) = 2,078$ $0,46*(2,80+0,85*2)*3+0,20*(2,30+0,85*2)*3 = 8,61$ $0,46*(5,10+0,85*2)*1+0,20*(4,60+0,85*2) = 4,388$ $0,46*(2,50+0,85*2)*3+0,20*(2,0+0,85*2)*3 = 8,016$ $0,46*(1,60+0,85*2)*4+0,20*(1,10+0,85*2)*4 = 8,312$ $0,46*(1,90+1,40)*1+0,20*(1,40+1,40) = 2,078$ $0,46*(2,50+0,60)*3+0,20*(2,10+0,60*2)*3 = 6,258$ $0,46*(8,76+0,86*2)+0,20*(8,76+0,86*2) = 6,9168$ $0,46*(2,50+0,85*2)*8+0,20*(2,50+0,85*2)*8 = 22,176$ 79,4528	~79,453		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
16.12 Nr STWiOR: SST B.06.00.00 KNR 202/921/2 Licowanie kominów cegła klinkierową 25x6-cm, (2,60+0,10+0,60)*2*14,70 = 97,02 97,02	~97,020		m2
16.13 Nr STWiOR: SST B.06.00.00 KNR 202/923/1 Spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną 79,453+97,02 = 176,473 176,473	~176,473		m2
16.14 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 ORGB 202/535/2 Zadaszenie z poliwęglanu w ramie z katownika aluminiowego 13,50*3,0+4,0*6,0 = 64,5 64,5	~64,500		m2
16.15 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 Czas pracy rusztowan	5 250,0		mg
16.16 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 202/1219/3 Wycieraczki do obuwia typowe 0,27-m2	5,0		szt
16.17 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 231/9902/1 Opaska chodnikowa z wypełnieniem otoczakami frakcji 10-20 mm 0,50*(7,20+0,50)*2 = 7,7 0,50*(0,65+0,50+0,60*6+ 0,65+2,43*2+0,60*3+4,0+ 2,0+10,0+3,50+7,915+11+ 2,50+0,60*2+0,60*2+0,65) = 28,0125 35,7125	~35,713		m2
16.18 Nr STWiOR: SST.B.17.00.00 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 20x6-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (7,20+0,50)*2 = 15,4 (0,65+0,50+0,60*6+0,65+ 2,43*2+0,60*3+4,0+2,0+ 10,0+3,50+7,915+11+2,50+ 0,60*2+0,60*2+0,65) = 56,025 71,425	~71,425		m
17 slusarka drzewiowa p.poz. kod CPV 45421000-4			
17.1 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 ORGB 202/1026/5 Drzwi p.poz.z kształtowników aluminiowych typ D01 nP 1,70*2,60*2 = 8,84 8,84	~8,840		m2
17.2 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 ORGB 202/1026/5 Drzwi p.poz.z kształtowników aluminiowych typ D02 1,0*2,10*7 = 14,7 14,7	~14,700		m2
17.3 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 ORGB 202/1026/5 Drzwi p.poz.z kształtowników aluminiowych typ D03n 1,0*2,60*1 = 2,6 2,6	~2,600		m2
17.4 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 ORGB 202/1026/5 Drzwi p.poz.z kształtowników aluminiowych typ D04 1,50*2,10*1 = 3,15 3,15	~3,150		m2
17.5 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 ORGB 202/1026/5 Drzwi p.poz.z kształtowników aluminiowych typ D05 1,40*2,10*1 = 2,94 2,94	~2,940		m2
17.6 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 ORGB 202/1026/5 Drzwi p.poz.z kształtowników aluminiowych typ D06 3,88*2,88*2 = 22,3488 22,3488	~22,349		m2
17.7 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 ORGB 202/1026/5 Drzwi p.poz.z kształtowników aluminiowych typ D07 3,82*2,88*2 = 22,0032 22,0032	~22,003		m2
17.8 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 ORGB 202/1026/5 Drzwi p.poz.z kształtowników aluminiowych typ D08 3,82*2,88*1 = 11,0016 11,0016	~11,002		m2
17.9 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 ORGB 202/1026/5 Drzwi p.poz.z kształtowników aluminiowych typ D09 2,0*2,10*2 = 8,4 8,4	~8,400		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
17.10 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 ORGB 202/1026/5 Drzwi p.poz.z kształtowników aluminiowych typ D10 3,88*2,88*1 = 11,1744 11,1744	~11,174		m2
18 stolarka drzwiowa p.poz. kod CPV 45421000-4			
18.1 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ D1 1,10*2,06*22 = 49,852 49,852	~49,852		m2
18.2 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ D2 1,0*2,06*26 = 53,56 53,56	~53,560		m2
18.3 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ D3 1,0*2,06*19 = 39,14 39,14	~39,140		m2
18.4 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ D3N 1,0*2,55*11 = 28,05 28,05	~28,050		m2
18.5 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ D4 1,10*2,06*3 = 6,798 6,798	~6,798		m2
18.6 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ D5 2,06*0,90*5 = 9,27 9,27	~9,270		m2
18.7 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ D6 1,0*2,06*11 = 22,66 22,66	~22,660		m2
18.8 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ D7 1,0*2,06*2 = 4,12 4,12	~4,120		m2
18.9 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ D8 1,10*2,06*2 = 4,532 4,532	~4,532		m2
18.10 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ D9 1,50*2,06*2 = 6,18 6,18	~6,180		m2
18.11 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6·m2 typ DP 2,63*2,0*2 = 10,52 10,52	~10,520		m2
18.12 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1016/1 (1) Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FDI, grunt ftalowy + farba ftalowa o szerokości 1100 mm 22+3+2 = 27,0 27,0	~27,000		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
18.13 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1016/1 (1) Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa o szerokości 1000 mm 26+19+11+11+2 = 69,0 69,0	~69,000		szt
18.14 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1016/1 (1) Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa o szerokości 900 mm 5 = 5,0 5,0	~5		szt
18.15 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1016/1 (1) Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa o szerokości 1500 mm	2		szt
18.16 Nr STWiOR: SST B.16.00.00 KNR 202/1016/1 (1) Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa o szerokości 2630 mm	2		szt