

Przedmiar robót - budowlane

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot .
	Kosztorys	KOSZTORYS INWESTORSKI_ROBOTY BUDOWLANE TERMOMODERNIZACYJNE - aktualizacja			1,05
1	Rozdział	Roboty elewacyjne: impregnacja odgrzybienkowa i wzmacniająca; docieplenie dodatkową warstwą styropianu dla uzyskania wsp.U wg WT21 i wykończenie tynkiem cienkowarstwowym silikonowym. Naroża wypukłe na wszystkich "szpaletach" oraz narożach zewnętrznych budynku. Tynk na istniejącym cokole żywiczny mozaikowy.			
1.1	Element	Rusztowania elewacyjne			
1	KNR 2/1501/1	Montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych rurowych, o wysokości - do 20 m +koszt pracy rusztowań zewnętrznych rurowych,			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(13,93+9,11+3,60+12,11+24,50+24,45+1,83+1,83+7,10+11,80+37,65+3,27+11,80+13,10+21,50+32,30+46,00+10,56)*10,00		2 864,400000	
		(6,30+11,54+2,90+11,54+6,30+2,40+17,53+11,00+11,60+16,50+4,70+7,90)*6,00		661,260000	
		RAZEM:	3 525,660000	m2	3 526
1.2	Element	Roboty rozbiórkowe			
2	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy - nienadającej się do użytku			
		Wyliczenie ilości robót:			
		4*5,00		20,000000	
		4*9,00		36,000000	
		4*8,00		32,000000	
		4*10,00*4		160,000000	
		4*8,20		32,800000	
		2*4,20		8,400000	
		2*5,20		10,400000	
		2*8,50		17,000000	
		3*5,40		16,200000	
		RAZEM:	332,800000	m	332,800

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
3	KNRO 929/0105/01 analogia	Rozbiórka demolacyjna obudów (...) słupów z płyt GK/ - Rozebranie ocieplenia "szpaletów" okiennych na zewnątrz.			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
		0,21*(1,20+2*0,91)*2		1,268400	
		0,21*(1,35+2*1,95)*3		3,307500	
		0,11*(1,35+2*1,37)*1		0,449900	
		0,11*(2,65+2*4,85)*6		8,151000	
		0,11*(1,15+2*0,65)*1		0,269500	
		0,11*(1,15+2*1,95)*5		2,777500	
		0,11*(1,75+2*2,10)*3		1,963500	
		0,11*(1,44+2*1,75)*4		2,173600	
		0,11*(1,35+2*1,95)*1		0,577500	
		0,11*(1,75+2*1,05)*1		0,423500	
		0,11*(1,20+2*1,05)*4		1,452000	
		0,11*(1,37+2*1,35)*3		1,343100	
		0,21*(1,64+2*1,20)*2		1,696800	
		0,21*(1,64+2*1,16)*3		2,494800	
		0,21*(1,15+2*1,60)*11		10,048500	
		0,21*(1,00+2*2,30)*2		2,352000	
		0,21*(1,35+2*0,90)*1		0,661500	
		0,11*(2,65+2*1,05)*6		3,135000	
		0,21*(1,00+2*2,10)*3		3,276000	
		0,11*(1,80+2*2,40)*1		0,726000	
		0,21*(1,67+2*3,00)*1		1,610700	
		0,21*(0,80+2*3,00)*2		2,856000	
		STARA SZKOŁA			
		0,24*(0,90+2*2,10)*1		1,224000	
		0,24*(1,75+2*2,10)*36		51,408000	
		0,24*(2,65+2*4,85)*8		23,712000	
		0,24*(1,35+2*1,95)*67		84,420000	
		0,24*(0,85+2*1,30)*2		1,656000	
		0,24*(1,00+2*2,10)*1		1,248000	
		0,24*(1,75+2*2,10)*1		1,428000	
		NOWA SZKOŁA			
		0,18*(1,35+2*1,05)*2		1,242000	
		0,18*(1,35+2*1,95)*3		2,835000	
		0,18*(1,95+2*2,10)*6		6,642000	
		0,18*(1,80+2*0,60)*2		1,080000	
		0,18*(1,75+2*2,10)*3		3,213000	
		0,18*(1,35+2*1,05)*2		1,242000	
		0,18*(1,35+2*0,80)*1		0,531000	
		0,18*(1,95+2*2,10)*6		6,642000	
		0,18*(1,75+2*2,10)*2		2,142000	
		RAZEM:	243,679300 m2	243,679	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
4	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy - nienadającej się do użytku/ - rozebranie parapetów zewnętrznych			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
		0,28*1,20*2		0,672000	
		0,28*1,35*3		1,134000	
		0,20*1,35*1		0,270000	
		0,20*2,65*6		3,180000	
		0,20*1,15*1		0,230000	
		0,20*1,15*5		1,150000	
		0,20*1,75*3		1,050000	
		0,20*1,44*4		1,152000	
		0,20*1,35*1		0,270000	
		0,20*1,75*1		0,350000	
		0,20*1,20*4		0,960000	
		0,20*1,37*3		0,822000	
		0,28*1,64*2		0,918400	
		0,28*1,64*3		1,377600	
		0,28*1,15*11		3,542000	
		0,28*1,00*2		0,560000	
		0,28*1,35*1		0,378000	
		0,20*2,65*6		3,180000	
		STARA SZKOŁA			
		0,30*0,90*1		0,270000	
		0,30*1,75*36		18,900000	
		0,30*2,65*8		6,360000	
		0,30*1,35*67		27,135000	
		NOWA SZKOŁA			
		0,26*1,35*2		0,702000	
		0,26*1,35*3		1,053000	
		0,26*1,95*6		3,042000	
		0,26*1,80*2		0,936000	
		0,26*1,75*3		1,365000	
		0,26*1,35*2		0,702000	
		0,26*1,35*1		0,351000	
		0,26*1,95*6		3,042000	
		0,26*1,75*2		0,910000	
		RAZEM:	85,964000	m2	85,964

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
5	KNR 401/354/12	Wykucie z muru - podokienników betonowych, z lastryko			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
		1,20*2		2,400000	
		1,35*3		4,050000	
		1,35*1		1,350000	
		2,65*6		15,900000	
		1,15*1		1,150000	
		1,15*5		5,750000	
		1,75*3		5,250000	
		1,44*4		5,760000	
		1,35*1		1,350000	
		1,75*1		1,750000	
		1,20*4		4,800000	
		1,37*3		4,110000	
		1,64*2		3,280000	
		1,64*3		4,920000	
		1,15*11		12,650000	
		1,00*2		2,000000	
		1,35*1		1,350000	
		2,65*6		15,900000	
		STARA SZKOŁA			
		0,90*1		0,900000	
		1,75*36		63,000000	
		2,65*8		21,200000	
		1,35*67		90,450000	
		NOWA SZKOŁA			
		1,35*2		2,700000	
		1,35*3		4,050000	
		1,95*6		11,700000	
		1,80*2		3,600000	
		1,75*3		5,250000	
		1,35*2		2,700000	
		1,35*1		1,350000	
		1,95*6		11,700000	
		1,75*2		3,500000	
		RAZEM:	315,820000 m	315,820	
6	KNR 401/354/4	Wykucie z muru - ościeżnic drewnianych o pow. ponad 1 do 2 m2/ - demontaż okien PVC o pow. do 2 m2			
	analogia				
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
		1,20*0,91	2	2,000000	
		1,35*1,37	1	1,000000	
		1,15*0,65	1	1,000000	
		1,20*1,05	4	4,000000	
		1,37*1,35	3	3,000000	
		1,64*1,20	2	2,000000	
		1,64*1,16	3	3,000000	
		1,15*1,60	11	11,000000	
		1,35*0,90	1	1,000000	
		STARA SZKOŁA			
		0,90*2,10	1	1,000000	
		0,85*1,30	2	2,000000	
		NOWA SZKOŁA			
		1,35*1,05	4	4,000000	
		1,80*0,60	2	2,000000	
		1,35*0,80	1	1,000000	
		RAZEM:	38,000000 szt.	38,000	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
7	KNR 401/354/5	Wykucie z muru - ościeżnic drewnianych o pow. ponad 2 m2/demontaż okien PVC o pow. ponad 2 m2			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
		1,35*1,95*3		7,897500	
		2,65*4,85*6		77,115000	
		1,15*1,95*5		11,212500	
		1,75*2,10*3		11,025000	
		1,44*1,75*4		10,080000	
		1,35*1,95*1		2,632500	
		1,15*1,60*11		20,240000	
		1,35*0,90		1,215000	
		2,65*1,05*6		16,695000	
		STARA SZKOŁA			
		1,75*2,10*36		132,300000	
		2,65*4,85*8		102,820000	
		1,35*1,95*67		176,377500	
		NOWA SZKOŁA			
		1,35*1,95*3		7,897500	
		1,95*2,10*6		24,570000	
		1,75*2,10*3		11,025000	
		1,95*2,10*6		24,570000	
		1,75*2,10*2		7,350000	
		RAZEM:	645,022500	m2	645,023
8	KNR 401/354/5	Wykucie z muru - ościeżnic drewnianych o pow. ponad 2 m2/ demontaż drzwi zewnętrznych AL. o pow. ponad 2 m2			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
		1,00*2,10*3		6,300000	
		1,80*2,40*1		4,320000	
		1,67*3,00*1		5,010000	
		0,80*3,00*2		4,800000	
		1,00*2,30*2		4,600000	
		STARA SZKOŁA			
		1,00*2,10*1		2,100000	
		1,75*2,10*1		3,675000	
		NOWA SZKOŁA			
		-5,80*3,10*1		-17,980000	
		RAZEM:	12,825000	m2	12,825
9	KNR 404/1104/1	Wywóz samochodami skrzyniowymi do 5 t na odl. 1 km, przy ręcznym załadunku i wyładunku, analogia materiałów z rozbiórki (podokienników lastrico, obróbek parapetów, rur spustowych)			
		Wyliczenie ilości robót:			
		podokienniki	315,820*0,25*0,03*2,50	5,921625	
		blacha z obrobek	85,964*0,006	0,515784	
			315,820*2*3,14*0,06*0,006	0,714006	
		RAZEM:	7,151415	t	7,151
10	KNR 404/1104/3	Wywóz samochodami skrzyniowymi do 5 t na odl. 1 km, przy ręcznym załadunku i wyładunku- dopłata analogia za każdy dalszy rozpoczęty 1 km transportu			
		Wyliczenie ilości robót:			
			7,151	7,151000	
		RAZEM:	7,151000	t	7,151

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
1.3	Element	Docieplenie elewacji styropianem EPS 80-036 FASADA gr. 80 mm (Audyt energ.pkt.8, przegrody P4,P5)			
11	KNR 17/2608/2	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką, impregnacja grzybobójcza 1-krotnie (Ceresit CT99)			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
		Istniejące ocieplenie - styropian 10 cm			
		(grubość muru 39 cm)			
		12,93*7,80			
				100,854000	
		0,50*12,93*1,80			
				11,637000	
		9,11*7,80			
				71,058000	
		0,50*12,93*1,80			
				11,637000	
		4,77*6,00			
				28,620000	
		0,5*4,77*3,60			
				8,586000	
		5,40*9,56			
				51,624000	
		3,57*3,21			
				11,459700	
		3,60*6,50			
				23,400000	
		0,50*3,60*1,30			
				2,340000	
		9,67*3,20			
				30,944000	
		11,11*7,88			
				87,546800	
		0,50*11,11*1,80			
				9,999000	
		mur grubości 39 cm bez docieplenia			
		24,50*7,88			
				193,060000	
		mur grubości 39 cm z dociepleniem			
		styropianem gr. 10 cm			
		4,64*4,73			
				21,947200	
		0,50*4,64*1,13			
				2,621600	
		17,53*4,66			
				81,689800	
		0,50*17,53*2,11			
				18,494150	
		((11,11*7,88)+(0,50*1,80)-(13,00*4,66)+(0,50*13,00*2,11))			
				41,581800	
		3,86*11,00			
				42,460000	
		3,10*5,46			
				16,926000	
		5,11*3,10			
				15,841000	
		5,55*3,10			
				17,205000	
		3,88*10,55			
				40,934000	
		0,50*10,55*(5,15-3,88)			
				6,699250	
		1,35*3,10			
				4,185000	
		2,75*19,05			
				52,387500	
		3,45*6,90			
				23,805000	
		0,50*11,11*1,80			
				9,999000	
		6,11*3,02			
				18,452200	
		24,50*2,20			
				53,900000	
		OKNA			
		-1,20*0,91*2			
				-2,184000	
		-1,35*1,95*3			
				-7,897500	
		-1,35*1,37*1			
				-1,849500	
		-2,65*4,85*6			
				-77,115000	
		-1,15*0,65*1			
				-0,747500	
		-1,15*1,95*5			
				-11,212500	
		-1,75*2,10*3			
				-11,025000	
		-1,44*1,75*4			
				-10,080000	
		-1,35*1,95*1			
				-2,632500	
		-1,75*1,05*1			
				-1,837500	
		-1,20*1,05*4			
				-5,040000	
		-1,37*1,35*3			
				-5,548500	
		-1,64*1,20*2			
				-3,936000	
		-2,65*1,05*6			
				-16,695000	
		-1,64*1,16*3			
				-5,707200	
		-1,35*0,90			
				-1,215000	
		-1,15*1,60*11			
				-20,240000	
		DRZWI			
		-1,00*2,10*3			
				-6,300000	
		-1,80*2,40*1			
				-4,320000	
		-1,67*3,00*1			
				-5,010000	
		-0,80*3,00*2			
				-4,800000	
		-1,00*2,30*2			
				-4,600000	
		OŚCIEŻA			

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
		0,21*(1,20+2*0,91)*2	1,268400		
		0,21*(1,35+2*1,95)*3	3,307500		
		0,11*(1,35+2*1,37)*1	0,449900		
		0,11*(2,65+2*4,85)*6	8,151000		
		0,11*(1,15+2*0,65)*1	0,269500		
		0,11*(1,15+2*1,95)*5	2,777500		
		0,11*(1,75+2*2,10)*3	1,963500		
		0,11*(1,44+2*1,75)*4	2,173600		
		0,11*(1,35+2*1,95)*1	0,577500		
		0,11*(1,75+2*1,05)*1	0,423500		
		0,11*(1,20+2*1,05)*4	1,452000		
		0,11*(1,37+2*1,35)*3	1,343100		
		0,21*(1,64+2*1,20)*2	1,696800		
		0,21*(1,64+2*1,16)*3	2,494800		
		0,21*(1,15+2*1,60)*11	10,048500		
		0,21*(1,00+2*2,30)*2	2,352000		
		0,21*(1,35+2*0,90)*1	0,661500		
		0,11*(2,65+2*1,05)*6	3,135000		
		0,21*(1,00+2*2,10)*3	3,276000		
		0,11*(1,80+2*2,40)*1	0,726000		
		0,21*(1,67+2*3,00)*1	1,610700		
		0,21*(0,80+2*3,00)*2	2,856000		
	COKÓŁ				
		12,83*0,25	3,207500		
		9,05*0,25	2,262500		
		(3,60+9,67)*0,25	3,317500		
		11,06*0,25	2,765000		
		24,40*0,25	6,100000		
		4,60*0,25	1,150000		
		16,50*0,15	2,475000		
		17,30*0,10	1,730000		
		11,00*0,10	1,100000		
		5,46*0,10	0,546000		
		19,05*0,25	4,762500		
		6,90*0,25	1,725000		
		6,11*0,25	1,527500		
	STARA SZKOŁA				
	mur grubości 39 cm ocieplony	32,91*7,06			
	styropianem gr. 10 cm. (razem 49 cm)		232,344600		
		21,50*7,06	151,790000		
		12,10*8,20	99,220000		
		0,50*12,10*3,00	18,150000		
		18,15*0,75	13,612500		
		24,50*8,20	200,900000		
		2,39*4,00	9,560000		
		0,80*2,20	1,760000		
		23,45*7,33	171,888500		
		0,83*8,33	6,913900		
		6,10*8,33	50,813000		
		0,50*6,10*2,00	6,100000		
		0,83*8,33	6,913900		
		24,20*8,33	201,586000		
		12,45*9,33	116,158500		
		0,5*12,45*1,80	11,205000		
		(46-3,57)*8,43	357,684900		
		(116,1585+11,205)-(12,45*4,00)	77,563500		
	OKNA				
		-0,90*2,10*1	-1,890000		
		-1,75*2,10*36	-132,300000		
		-2,65*4,85*8	-102,820000		
		-1,35*1,95*67	-176,377500		
		-0,85*1,30*2	-2,210000		
	DRZWI				
		-1,00*2,10*1	-2,100000		
		-1,75*2,10*1	-3,675000		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
	OŚCIEŻA				
		0,24*(0,90+2*2,10)*1		1,224000	
		0,24*(1,75+2*2,10)*36		51,408000	
		0,24*(2,65+2*4,85)*8		23,712000	
		0,24*(1,35+2*1,95)*67		84,420000	
		0,24*(0,85+2*1,30)*2		1,656000	
		0,24*(1,00+2*2,10)*1		1,248000	
		0,24*(1,75+2*2,10)*1		1,428000	
	COKÓŁ				
	mur grubości 38 cm ocieplony	32,91*0,20			
	styropianem gr. 5 cm. (razem 43 cm)			6,582000	
		21,50*0,20		4,300000	
		12,10*0,20		2,420000	
		18,15*0,20		3,630000	
		24,50*0,20		4,900000	
		23,45*0,20		4,690000	
		6,10*0,20		1,220000	
		24,20*0,20		4,840000	
		12,45*0,20		2,490000	
		(46-3,57)*0,20		8,486000	
	NOWA SZKOŁA				
		8,20*8,20		67,240000	
		2,27*8,20		18,614000	
		0,80*1,10		0,880000	
		10,80*9,20		99,360000	
		0,50*10,80*2,00		10,800000	
		6,30*4,53		28,539000	
		11,54*3,51		40,505400	
		2,90*3,51		10,179000	
		11,24*3,51		39,452400	
		0,70*3,51*2		4,914000	
		6,30*4,53		28,539000	
		10,80*9,20		99,360000	
		0,50*10,80*2,00		10,800000	
		2,80*2,39		6,692000	
		2,80*4,78		13,384000	
	OKNA				
		-1,35*1,05*2		-2,835000	
		-1,35*1,95*3		-7,897500	
		-1,95*2,10*6		-24,570000	
		-1,80*0,60*2		-2,160000	
		-1,75*2,10*3		-11,025000	
		-1,35*1,05*2		-2,835000	
		-1,35*0,80*1		-1,080000	
		-1,95*2,10*6		-24,570000	
		-1,75*2,10*2		-7,350000	
	DRZWI	-5,80*3,10*1		-17,980000	
	OŚCIEŻA				
		0,18*(1,35+2*1,05)*2		1,242000	
		0,18*(1,35+2*1,95)*3		2,835000	
		0,18*(1,95+2*2,10)*6		6,642000	
		0,18*(1,80+2*0,60)*2		1,080000	
		0,18*(1,75+2*2,10)*3		3,213000	
		0,18*(1,35+2*1,05)*2		1,242000	
		0,18*(1,35+2*0,80)*1		0,531000	
		0,18*(1,95+2*2,10)*6		6,642000	
		0,18*(1,75+2*2,10)*2		2,142000	
	COKÓŁ				
		8,20*0,20		1,640000	
		2,27*0,20		0,454000	
		10,80*0,20		2,160000	
		6,30*0,20		1,260000	
		11,54*0,20		2,308000	
		2,90*0,20		0,580000	
		11,24*0,20		2,248000	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót		Jm	Ilość	Krot
		6,30*0,20	1,260000			
		10,80*0,20	2,160000			
		2,80*0,20	0,560000			
		2,80*0,20	0,560000			
		RAZEM:	2 926,745200	m2	2 926,745	
12	KNNR 2/1902/11 (2)	Dopłata za listwy cokołowe aluminiowe o szer. 53-83 mm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	PRZEDSZKOLE I SALA GIMNASTYCZNA					
		12,83	12,830000			
		9,05	9,050000			
		(3,60+9,67)	13,270000			
		11,06	11,060000			
		24,40	24,400000			
		4,60	4,600000			
		16,50	16,500000			
		17,30	17,300000			
		11,00	11,000000			
		5,46	5,460000			
		19,05	19,050000			
		6,90	6,900000			
		6,11	6,110000			
	STARA SZKOŁA					
		32,91	32,910000			
		21,50	21,500000			
		12,10	12,100000			
		18,15	18,150000			
		24,50	24,500000			
		23,45	23,450000			
		6,10	6,100000			
		24,20	24,200000			
		12,45	12,450000			
		(46-3,57)	42,430000			
	GIMNAZJUM					
		8,20	8,200000			
		2,27	2,270000			
		10,80	10,800000			
		6,30	6,300000			
		11,54	11,540000			
		2,90	2,900000			
		11,24	11,240000			
		6,30	6,300000			
		10,80	10,800000			
		2,80	2,800000			
		2,80	2,800000			
		RAZEM:	451,270000	m	451,270	
13	KNNR 2/1902/1 (66) analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 80-036, grub. 20 cm metodą lekką-mokrą z wyprawą z tynku silikonowego - faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, o grub. 1,5 mm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	mur grubości 39 cm bez docieplenia	24,50*7,88	193,060000			
		RAZEM:	193,060000	m2	193,060	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
14	KNNR 2/1902/1 (61) analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 80-036, grub. 8 cm metodą lekką-mokrą z wyprawą z tynku silikonowego - faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, o grub. 1,5 mm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
	Istniejące ocieplenie - styropian 10 cm (grubość muru 39 cm)	12,93*7,80		100,854000	
		0,50*12,93*1,80		11,637000	
		9,11*7,80		71,058000	
		0,50*12,93*1,80		11,637000	
		4,77*6,00		28,620000	
		0,5*4,77*3,60		8,586000	
		5,40*9,56		51,624000	
		3,57*3,21		11,459700	
		3,60*6,50		23,400000	
		0,50*3,60*1,30		2,340000	
		9,67*3,20		30,944000	
		11,11*7,88		87,546800	
		0,50*11,11*1,80		9,999000	
	mur grubości 39 cm bez docieplenia	24,50*7,88		193,060000	
	mur grubości 39 cm z dociepleniem styropianem gr. 10 cm	4,64*4,73		21,947200	
		0,50*4,64*1,13		2,621600	
		17,53*4,66		81,689800	
		0,50*17,53*2,11		18,494150	
		((11,11*7,88)+(0,50*1,80)-(13,00*4,66)+(0,50*13,00*2,11))		41,581800	
		3,86*11,00		42,460000	
		3,10*5,46		16,926000	
		5,11*3,10		15,841000	
		5,55*3,10		17,205000	
		3,88*10,55		40,934000	
		0,50*10,55*(5,15-3,88)		6,699250	
		1,35*3,10		4,185000	
		2,75*19,05		52,387500	
		3,45*6,90		23,805000	
		0,50*11,11*1,80		9,999000	
		6,11*3,02		18,452200	
		24,50*2,20		53,900000	
	OKNA				
		-1,20*0,91*2		-2,184000	
		-1,35*1,95*3		-7,897500	
		-1,35*1,37*1		-1,849500	
		-2,65*4,85*6		-77,115000	
		-1,15*0,65*1		-0,747500	
		-1,15*1,95*5		-11,212500	
		-1,75*2,10*3		-11,025000	
		-1,44*1,75*4		-10,080000	
		-1,35*1,95*1		-2,632500	
		-1,75*1,05*1		-1,837500	
		-1,20*1,05*4		-5,040000	
		-1,37*1,35*3		-5,548500	
		-1,64*1,20*2		-3,936000	
		-1,64*1,16*3		-5,707200	
	DRZWI				
		-1,00*2,10*3		-6,300000	
		-1,80*2,40*1		-4,320000	
		-1,67*3,00*1		-5,010000	
		-0,80*3,00*2		-4,800000	
		-1,15*1,60*11		-20,240000	
		-1,00*2,30*2		-4,600000	
		-1,35*0,90		-1,215000	
		-2,65*1,05*6		-16,695000	
	STARA SZKOŁA				
	mur grubości 39 cm ocieplony styropianem gr. 10 cm. (razem 49 cm)	32,91*7,06		232,344600	
		21,50*7,06		151,790000	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
		12,10*8,20		99,220000	
		0,50*12,10*3,00		18,150000	
		18,15*0,75		13,612500	
		24,50*8,20		200,900000	
		2,39*4,00		9,560000	
		0,80*2,20		1,760000	
		23,45*7,33		171,888500	
		0,83*8,33		6,913900	
		6,10*8,33		50,813000	
		0,50*6,10*2,00		6,100000	
		0,83*8,33		6,913900	
		24,20*8,33		201,586000	
		12,45*9,33		116,158500	
		0,5*12,45*1,80		11,205000	
		(46-3,57)*8,43		357,684900	
		(116,1585+11,205)-(12,45*4,00)		77,563500	
OKNA					
		-0,90*2,10*1		-1,890000	
		-1,75*2,10*36		-132,300000	
		-2,65*4,85*8		-102,820000	
		-1,35*1,95*67		-176,377500	
		-0,85*1,30*2		-2,210000	
DRZWI					
		-1,00*2,10*1		-2,100000	
		-1,75*2,10*1		-3,675000	
NOWA SZKOŁA					
		8,20*8,20		67,240000	
		2,27*8,20		18,614000	
		0,80*1,10		0,880000	
		10,80*9,20		99,360000	
		0,50*10,80*2,00		10,800000	
		6,30*4,53		28,539000	
		11,54*3,51		40,505400	
		2,90*3,51		10,179000	
		11,24*3,51		39,452400	
		0,70*3,51*2		4,914000	
		6,30*4,53		28,539000	
		10,80*9,20		99,360000	
		0,50*10,80*2,00		10,800000	
		2,80*2,39		6,692000	
		2,80*4,78		13,384000	
OKNA					
		-1,35*1,05*2		-2,835000	
		-1,35*1,95*3		-7,897500	
		-1,95*2,10*6		-24,570000	
		-1,80*0,60*2		-2,160000	
		-1,75*2,10*3		-11,025000	
		-1,35*1,05*2		-2,835000	
		-1,35*0,80*1		-1,080000	
		-1,95*2,10*6		-24,570000	
		-1,75*2,10*2		-7,350000	
DRZWI					
		-5,80*3,10*1		-17,980000	
		RAZEM:	2 591,649400	m2	2 591,649

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
15	KNNR 2/1902/6 (23) analogia	Ocieplenie ościeży budynków płytami styropianowymi EPS 80-036 o grub. 3 cm metodą lekką-mokrą z wyprawą z tynku silikonowego - faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, o grub. 1,5 mm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
		0,21*(1,20+2*0,91)*2		1,268400	
		0,21*(1,35+2*1,95)*3		3,307500	
		0,11*(1,35+2*1,37)*1		0,449900	
		0,11*(2,65+2*4,85)*6		8,151000	
		0,11*(1,15+2*0,65)*1		0,269500	
		0,11*(1,15+2*1,95)*5		2,777500	
		0,11*(1,75+2*2,10)*3		1,963500	
		0,11*(1,44+2*1,75)*4		2,173600	
		0,11*(1,35+2*1,95)*1		0,577500	
		0,11*(1,75+2*1,05)*1		0,423500	
		0,11*(1,20+2*1,05)*4		1,452000	
		0,11*(1,37+2*1,35)*3		1,343100	
		0,21*(1,64+2*1,20)*2		1,696800	
		0,21*(1,64+2*1,16)*3		2,494800	
		0,21*(1,15+2*1,60)*11		10,048500	
		0,21*(1,00+2*2,30)*2		2,352000	
		0,21*(1,35+2*0,90)*1		0,661500	
		0,11*(2,65+2*1,05)*6		3,135000	
		0,21*(1,00+2*2,10)*3		3,276000	
		0,11*(1,80+2*2,40)*1		0,726000	
		0,21*(1,67+2*3,00)*1		1,610700	
		0,21*(0,80+2*3,00)*2		2,856000	
		STARA SZKOŁA			
		0,24*(0,90+2*2,10)*1		1,224000	
		0,24*(1,75+2*2,10)*36		51,408000	
		0,24*(2,65+2*4,85)*8		23,712000	
		0,24*(1,35+2*1,95)*67		84,420000	
		0,24*(0,85+2*1,30)*2		1,656000	
		0,24*(1,00+2*2,10)*1		1,248000	
		0,24*(1,75+2*2,10)*1		1,428000	
		NOWA SZKOŁA			
		0,18*(1,35+2*1,05)*2		1,242000	
		0,18*(1,35+2*1,95)*3		2,835000	
		0,18*(1,95+2*2,10)*6		6,642000	
		0,18*(1,80+2*0,60)*2		1,080000	
		0,18*(1,75+2*2,10)*3		3,213000	
		0,18*(1,35+2*1,05)*2		1,242000	
		0,18*(1,35+2*0,80)*1		0,531000	
		0,18*(1,95+2*2,10)*6		6,642000	
		0,18*(1,75+2*2,10)*2		2,142000	
		RAZEM:	243,679300	m2	243,679

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
16	KNNR 2/1902/1 1 analogia	Dopłata za wzmocnienie narożników listwami aluminiowymi			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
		9,20*9		82,800000	
		4,60*6		27,600000	
		(1,20+2*0,91)*2		6,040000	
		(1,35+2*1,95)*3		15,750000	
		(1,35+2*1,37)*1		4,090000	
		(2,65+2*4,85)*6		74,100000	
		(1,15+2*0,65)*1		2,450000	
		(1,15+2*1,95)*5		25,250000	
		(1,75+2*2,10)*3		17,850000	
		(1,44+2*1,75)*4		19,760000	
		(1,35+2*1,95)*1		5,250000	
		(1,75+2*1,05)*1		3,850000	
		(1,20+2*1,05)*4		13,200000	
		(1,37+2*1,35)*3		12,210000	
		(1,64+2*1,20)*2		8,080000	
		(1,64+2*1,16)*3		11,880000	
		(1,15+2*1,60)*11		47,850000	
		(1,00+2*2,30)*2		11,200000	
		(1,35+2*0,90)*1		3,150000	
		(2,65+2*1,05)*6		28,500000	
		(1,00+2*2,10)*3		15,600000	
		(1,80+2*2,40)*1		6,600000	
		(1,67+2*3,00)*1		7,670000	
		(0,80+2*3,00)*2		13,600000	
		STARA SZKOŁA			
		10,20*5		51,000000	
		(0,90+2*2,10)*1		5,100000	
		(1,75+2*2,10)*36		214,200000	
		(2,65+2*4,85)*8		98,800000	
		(1,35+2*1,95)*67		351,750000	
		(0,85+2*1,30)*2		6,900000	
		(1,00+2*2,10)*1		5,200000	
		(1,75+2*2,10)*1		5,950000	
		NOWA SZKOŁA			
		9,20*6		55,200000	
		5,40*4		21,600000	
		(1,35+2*1,05)*2		6,900000	
		(1,35+2*1,95)*3		15,750000	
		(1,95+2*2,10)*6		36,900000	
		(1,80+2*0,60)*2		6,000000	
		(1,75+2*2,10)*3		17,850000	
		(1,35+2*1,05)*2		6,900000	
		(1,35+2*0,80)*1		2,950000	
		(1,95+2*2,10)*6		36,900000	
		(1,75+2*2,10)*2		11,900000	
		RAZEM:	1 422,080000	m	1 422,080

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
1.4	Element	Docieplenie cokołu polistyrenem XPS gr. 50 mm + wyprawa żywiczno-mineralna			
17	ZKNR C 1/306/1 (2) analogia	Ocieplenie ścian cokołu płytami z polistyrenu ekstrudowanego XPS , mocowanymi punktowo na zaprawie klejowej , o grubości - 5 cm			
	Wyliczenie ilości robót:				
	PRZEDSZKOLE I SALA GIMNASTYCZNA				
		12,83*0,25		3,207500	
		9,05*0,25		2,262500	
		(3,60+9,67)*0,25		3,317500	
		11,06*0,25		2,765000	
		24,40*0,25		6,100000	
		4,60*0,25		1,150000	
		16,50*0,15		2,475000	
		17,30*0,10		1,730000	
		11,00*0,10		1,100000	
		5,46*0,10		0,546000	
		19,05*0,25		4,762500	
		6,90*0,25		1,725000	
		6,11*0,25		1,527500	
	STARA SZKOŁA				
		32,91*0,20		6,582000	
		21,50*0,20		4,300000	
		12,10*0,20		2,420000	
		18,15*0,20		3,630000	
		24,50*0,20		4,900000	
		23,45*0,20		4,690000	
		6,10*0,20		1,220000	
		24,20*0,20		4,840000	
		12,45*0,20		2,490000	
		(46-3,57)*0,20		8,486000	
	NOWA SZKOŁA				
		8,20*0,20		1,640000	
		2,27*0,20		0,454000	
		10,80*0,20		2,160000	
		6,30*0,20		1,260000	
		11,54*0,20		2,308000	
		2,90*0,20		0,580000	
		11,24*0,20		2,248000	
		6,30*0,20		1,260000	
		10,80*0,20		2,160000	
		2,80*0,20		0,560000	
		2,80*0,20		0,560000	
		RAZEM:	91,416500	m2	91,417
18	KNR K 31/0204/03 (01)	Przymocowanie płyt z polistyrenu ekstrudowanego XPS do podłoża z cegły, za pomocą dybli plastikowych, o długości - do 120 mm			
	Wyliczenie ilości robót:				
		91,417*4		365,668000	
		RAZEM:	365,668000	m2	365,668
19	KNR 17/2609/6	Przyklejenie warstwy siatki na cokole			
	Wyliczenie ilości robót:				
		91,417		91,417000	
		RAZEM:	91,417000	m2	91,417
20	KNR INSTALL 17/0929/03 (01)	Wyprawy elewacyjne cienkowarstwowe z tynku żywicznego o fakturze „kornikowej” o grubości 2,0 mm, wykonywane ręcznie na gotowym podłożu _na ścianach cokołu			
	Wyliczenie ilości robót:				
		91,417		91,417000	
		RAZEM:	91,417000	m2	91,417
1.5	Element	Roboty wykończeniowe			
21	NNRNKB 202/519/3	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej o średnicy do 120 mm			
	Wyliczenie ilości robót:				
		332,800		332,800000	
		RAZEM:	332,800000	m	332,800

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
22	KNR 202/506/2	Wykonanie różnych obróbek i elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej , o grubości - 0,50 mm, obróbek o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm _parapety			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA			
		GIMNASTYCZNA			
		0,36*1,20*2		0,864000	
		0,36*1,35*3		1,458000	
		0,28*1,35*1		0,378000	
		0,28*2,65*6		4,452000	
		0,28*1,15*1		0,322000	
		0,28*1,15*5		1,610000	
		0,28*1,75*3		1,470000	
		0,28*1,44*4		1,612800	
		0,28*1,35*1		0,378000	
		0,28*1,75*1		0,490000	
		0,28*1,20*4		1,344000	
		0,28*1,37*3		1,150800	
		0,28*1,64*2		0,918400	
		0,36*1,64*3		1,771200	
		0,36*1,15*11		4,554000	
		0,36*1,00*2		0,720000	
		0,36*1,35*1		0,486000	
		0,36*2,65*6		5,724000	
		STARA SZKOŁA			
		0,36*0,90*1		0,324000	
		0,36*1,75*36		22,680000	
		0,36*2,65*8		7,632000	
		0,36*1,35*67		32,562000	
		NOWA SZKOŁA			
		0,34*1,35*2		0,918000	
		0,34*1,35*3		1,377000	
		0,34*1,95*6		3,978000	
		0,34*1,80*2		1,224000	
		0,34*1,75*3		1,785000	
		0,34*1,35*2		0,918000	
		0,34*1,35*1		0,459000	
		0,34*1,95*6		3,978000	
		0,34*1,75*2		1,190000	
		RAZEM:	108,728200	m2	108,728

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
2	Rozdział	Docieplenie stropów na całości obiektu wełną mineralną (współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D = 0,035 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$; klasyfikacja reakcji na ogień – A1 wg PN-EN 13501-1 / materiał niepalny.)			
2.1	Element	Szkoła stara			
23	KNR 202/607/2 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej			
Wyliczenie ilości robót:					
sala gimnastyczna - stropodach			11,80*23,60		
istniejący ocieplenie z wełny gr. 15 cm				278,480000	
szkoła strop istniejący 27 cm ocieplony wełną mineralną gr. 15 cm			12,50*41,60		
				520,000000	
			47,00*8,30		
				390,100000	
RAZEM:			1 188,580000	m2	1 188,580
24	KNR 202/613/3 (22)	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, układane na sucho z płyt z wełny mineralnej /szklanej/ grub. 120 mm			
Wyliczenie ilości robót:					
			1188,580		
				1 188,580000	
RAZEM:			1 188,580000	m2	1 188,580
2.2	Element	Szkoła nowa			
25	KNR 202/607/2 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej			
Wyliczenie ilości robót:					
istniejący strop 27 cm ocieplenie z wełny gr. 15 cm			10,80*25,60		
				276,480000	
			5,80*3,60		
				20,880000	
			6,60*21,00		
				138,600000	
RAZEM:			435,960000	m2	435,960
26	KNR 202/613/3 (22)	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, układane na sucho z płyt z wełny mineralnej /szklanej/ grub. 120 mm			
Wyliczenie ilości robót:					
			435,960		
				435,960000	
RAZEM:			435,960000	m2	435,960
2.3	Element	Sala gimnastyczna z przedszkolem			
27	KNR 202/607/2 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej			
Wyliczenie ilości robót:					
przedszkole - strop żelbetowy gr. 27 cm ocieplony wełną gr. 15 cm.			8,60*11,80		
				101,480000	
			3,60*11,70		
				42,120000	
			10,40*3,60		
				37,440000	
			2,70*24,40		
				65,880000	
			4,60*7,70		
				35,420000	
			6,40*19,20		
				122,880000	
			5,40*4,70		
				25,380000	
			15,60*16,70		
				260,520000	
sala gimnastyczna - płyta osb 2,5 cm na stelażu ocieplenie z wełny mineralnej 15 cm			23,70*12,20		
				289,140000	
RAZEM:			980,260000	m2	980,260
28	KNR 202/613/3 (22)	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, układane na sucho z płyt z wełny mineralnej /szklanej/ grub. 120 mm			
Wyliczenie ilości robót:					
			980,260		
				980,260000	
RAZEM:			980,260000	m2	980,260

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
3	Rozdział	Montaż stolarki okiennej i drzwiowej o współcz. U < 0,9 W/m²K, wraz z robotami współlistniejącymi (montaż podokienników wewnętrznych z konglomeratu kamiennego, malowanie)			
3.1	Element	Stolarka okienna i drzwiowa			
29	KNNR 7/701/3 (4)	Montaż okien z PVC o współczynniku przenikania ciepła całego okna Uw < 0,9, o powierzchni - powyżej 1,0 do 1,5 m ² / okna jednodzielne z jedną kwaterą rozwierno uchylną typ U; szt. = 20			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA GIMNASTYCZNA			
		1,20*0,91*2		2,184000	
		1,35*1,37*1		1,849500	
		1,20*1,05*4		5,040000	
		1,37*1,35*3		5,548500	
		1,35*0,90*1		1,215000	
		STARA SZKOŁA			
		0,85*1,30*2		2,210000	
		NOWA SZKOŁA			
		1,35*1,05*2		2,835000	
		1,80*0,60*2		2,160000	
		1,35*1,05*2		2,835000	
		1,35*0,80*1		1,080000	
		RAZEM:	26,957000	m2	26,957
30	KNNR 7/701/5 (4)	Montaż okien z PVC o współczynniku przenikania ciepła całego okna Uw<0,9, o powierzchni - powyżej 2,0 m ² / okna dwudzielne z jedną kwaterą rozwierno uchylną i jedną kwaterą uchylną typ RU+U; szt. = 107			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA GIMNASTYCZNA			
		1,35*1,95*3		7,897500	
		1,15*1,95*5		11,212500	
		1,44*1,75*4		10,080000	
		1,35*1,95*1		2,632500	
		1,75*1,05*1		1,837500	
		1,64*1,20*2		3,936000	
		1,64*1,16*3		5,707200	
		1,15*1,60*11		20,240000	
		2,65*1,05*6		16,695000	
		STARA SZKOŁA			
		0,90*2,10*1		1,890000	
		1,35*1,95*67		176,377500	
		NOWA SZKOŁA			
		1,35*1,95*3		7,897500	
		RAZEM:	266,403200	m2	266,403
31	KNNR 7/701/5 (4)	Montaż okien z PVC o współczynniku przenikania ciepła całego okna Uw<0,9, o powierzchni - do 2,0 m ² / okna trójdzielne z dwiema kwaterami rozwierno uchylnymi i jedną uchylną typ RU+RU+U; szt. = 58			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA GIMNASTYCZNA			
		1,35*1,95*3		7,897500	
		1,75*2,10*3		11,025000	
		1,35*1,95*1		2,632500	
		STARA SZKOŁA			
		1,75*2,10*36		132,300000	
		NOWA SZKOŁA			
		1,95*2,10*6		24,570000	
		1,75*2,10*3		11,025000	
		1,95*2,10*6		24,570000	
		1,75*2,10*2		7,350000	
		RAZEM:	221,370000	m2	221,370

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
32	KNNR 7/701/5 (4)	Montaż okien z PVC o współczynniku przenikania ciepła całego okna $U_w < 0,9$, o powierzchni - powyżej 2,0 m ² / okna wielodzielne w sali gimnastycznej ; szt. = 14			
	Wyliczenie ilości robót:				
	PRZEDSZKOLE I SALA	2,65*4,85*6			
	GIMNASTYCZNA			77,115000	
	STARA SZKOŁA	2,65*4,85*8		102,820000	
		RAZEM:		179,935000	
			m2	179,935	
33	KNNR 7/503/7 (22)	Montaż witryn aluminiowych - z przegrodą termiczną, oszklonych szybą zespoloną - z kosztami witryn o współczynniku przenikania ciepła całej witryny $U_w < 0,9$			
	Wyliczenie ilości robót:				
	PRZEDSZKOLE I SALA				
	GIMNASTYCZNA				
		0,80*3,00*2		4,800000	
		RAZEM:		4,800000	
			m2	4,800	
34	KNNR 7/503/8 (42)	Montaż drzwi aluminiowych zewnętrznych, przymykowych - wypełnionych, półpełnych, dwuskrzydłowych - z kosztami drzwi o współczynniku przenikania ciepła całych drzwi $U_w < 1,30$			
	Wyliczenie ilości robót:				
	PRZEDSZKOLE I SALA				
	GIMNASTYCZNA				
	d	1,00*2,10*3		6,300000	
	d	1,80*2,40*1		4,320000	
	d	1,67*3,00*1		5,010000	
	d balkonowe	1,00*2,30*2		4,600000	
	STARA SZKOŁA				
	d	1,00*2,10*1		2,100000	
	d	1,75*2,10*1		3,675000	
	NOWA SZKOŁA				
	w+1,80*2,30=d	5,80*3,10*1		17,980000	
		RAZEM:		43,985000	
			m2	43,985	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
3.2	Element	Roboty wykończeniowe			
35	NNRNKB 202/2143/3	Podokienniki z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym, szerokość 30-40 cm podokienniki wewnętrzne szerokości 34 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		PRZEDSZKOLE I SALA GIMNASTYCZNA			
		1,20*2		2,400000	
		1,35*3		4,050000	
		1,35*1		1,350000	
		2,65*6		15,900000	
		1,15*1		1,150000	
		1,15*5		5,750000	
		1,75*3		5,250000	
		1,44*4		5,760000	
		1,35*1		1,350000	
		1,75*1		1,750000	
		1,20*4		4,800000	
		1,37*3		4,110000	
		1,64*2		3,280000	
		1,64*3		4,920000	
		1,15*11		12,650000	
		1,00*2		2,000000	
		1,35*1		1,350000	
		2,65*6		15,900000	
		STARA SZKOŁA			
		0,90*1		0,900000	
		1,75*36		63,000000	
		2,65*8		21,200000	
		1,35*67		90,450000	
		NOWA SZKOŁA			
		1,35*2		2,700000	
		1,35*3		4,050000	
		1,95*6		11,700000	
		1,80*2		3,600000	
		1,75*3		5,250000	
		1,35*2		2,700000	
		1,35*1		1,350000	
		1,95*6		11,700000	
		1,75*2		3,500000	
		RAZEM:	315,820000	m	315,820
36	KNR 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni starych tynków pod malowanie - emulsyjne (z poszpachlowaniem nierówności - sfalowań)			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3681,990+4371,282+1872,000		9 925,272000	
		RAZEM:	9 925,272000	m2	9 925,272
37	KNR 401/1204/1 (1)	Dwukrotne malowanie starych tynków sufitów farbami - emulsyjnymi akrylowymi białymi			
		Wyliczenie ilości robót:			
		61,34+12,18+6,70+50,23+10,91+90,12+8,02+63,64+31,01+ 20,34+20,00		374,490000	
		91,84+61,10+35+57,20+33,60+98,56+68,44+49,88+55,04+ 153,70+143,10+25,84+103,20		976,500000	
		26,70+9,07+85,85+34,30+20,83+12,02+5,74+1,98+4,01+12 ,02+5,74+1,98+21,12+5,74+1,98+21,12+3,96+14,08+287,3 6+3,00+60,50+5,32+9,74+29,61+16,58+7,82+16,95+32,54+ 49,50+117,19+8,01+7,90+15,07+6,45		961,780000	
		14,26+16,86+157,82+62,78+16,14+65,47+16,60+16,97+16, 88+16,94+20,34+20,00+5,85+4,34+25,39+19,31+17,19		513,140000	
		46,40+132,16+183,12+283,2+211,2		856,080000	
		RAZEM:	3 681,990000	m2	3 681,990
38	KNR 401/1204/2 (1)	Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian farbami - emulsyjnymi akrylowymi białymi			
		Wyliczenie ilości robót:			
		4371,282		4 371,282000	
		RAZEM:	4 371,282000	m2	4 371,282

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot .
39	KNR 401/1206/3 (1)	Malowanie emaliami ftalowymi starych tynków wewnętrznych ścian - jednokrotne z jednokrotnym szpachlowaniem, o pow. w 1 msc. ponad 5,0 m2/ lamperie			
		Wyliczenie ilości robót:			
		6243,282-4371,282		1 872,000000	
		RAZEM:		1 872,000000	
			m2	1 872,000	