

Przedmiar robót

Roboty budowlane

Obiekt lub rodzaj robót: **Remont budynku Szkoły Podstawowej w Krużlowej Wyżnej**

Nazwa i kod CPV: **45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe**
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Inwestor: **Gmina Grybów**
ul. Jakubowskiego 33, 33-330 Grybów

Jednostka opracowująca kosztorys: **"ETA" Sp. o.o.**
ul. Śniadeckich 8
33-300 Nowy Sącz

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Roboty budowlane		
1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE		
1.1	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2' m2 - drzwi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-drzwi wewn.:	36	36,000000
		-drzwi zewn.:	1	1,000000
		RAZEM:		37,000000
			szt	37,000
1.2	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2' m2 - drzwi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-drzwi wewn.:	1,40*2,05*2+1,50*2,05*3	14,965000
		RAZEM:		14,965000
			m2	14,965
1.3	KNR 401/354/9	Wykucie z muru krat drzwiowych, powierzchnia do 2' m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-przy sali informatycznej:	1	1,000000
		RAZEM:		1,000000
			szt	1,000
1.4	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2' m2 - okna		
		Wyliczenie ilości robót:		
			2+10	12,000000
		RAZEM:		12,000000
			szt	12,000
1.5	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2' m2 - okna		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(1,60*1,86*18+1,58*1,86*5)+(1,50*1,86*4)+(1,75*1,75*6+1,75+1,42*6)	108,067000
		RAZEM:		108,067000
			m2	108,067
1.6	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2' m2 - ścianka		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- ścianka (sklepek szkolny):	3,80*3,20	12,160000
		RAZEM:		12,160000
			m2	12,160
1.7	KNR 1901/1019/3	Demontaż skrzydeł drewnianych drzwiowych, 1,5-2,0' m2 - Analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- demontaż istniejących skrzydeł drzwiowych wewn.:	(0,80*2,00)*18	28,800000
		RAZEM:		28,800000
			m2	28,800
1.8	KNR 401/426/3	Rozebranie obicia ścian z paneli podłogowych - Analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(3,25*3+5,70*2)*2,60-(0,90*2,0*2+1,40*2,00)	48,590000
		RAZEM:		48,590000
			m2	48,590
1.9	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(16,22+12,50+13,20+8,92)+(2,10+3,45+11,78+6,82)+(13,95+45,05+(8,31+14,23))	156,530000
		RAZEM:		156,530000
			m2	156,530
1.10	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych pcv		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(70,20+3,43)+(49,55+47,60+46,22)+(49,50+41,30+45,94+34,60)	388,340000
		RAZEM:		388,340000
			m2	388,340
1.11	KNR 401/816/6	Rozebranie posadzek z paneli podłogowych z oderwaniem listew, cokołów		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(23,50+4,90+41,37+30,42)+(19,49+30,02+14,41+13,10)	177,210000
		RAZEM:		177,210000
			m2	177,210
1.12	KNR 401/816/6	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokołów		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(18,40+16,60+12,94)	47,940000
		RAZEM:		47,940000
			m2	47,940
1.13	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5' cm, na ścianach lub podłogach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- skucie progu przy drzwiach zewn. (piwnice):	1,85*0,20	0,370000
		RAZEM:		0,370000
			m2	0,370

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.14	KNR 404/105/4	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/2 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(3,30+0,92*3)*2,15-(0,70*2,00*3)$		8,829000
		$(3,04+1,30+2)*2,20-(0,70*2,05*3)+(0,90*2,10)*2$		13,423000
		$(4,60+2,90+1,63+1,86)*3,20-(0,80*2,05*3)+(2,82*3,20-0,90*2,05)+(5,97+1,26*5)-(0,70*2,05*6)$		41,087000
		RAZEM:		63,339000
			m2	63,339
1.15	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(19,10*1,80)+(6,60*2,00)$		47,580000
		$(2,20+2,35)*1,60+(27,20-1,0*6)*2,10+(10,45*2,00)$		72,700000
		$(6,0*2,0)+(2,20*1,60)+(9,05+31,85)*2,00$		97,320000
		RAZEM:		217,600000
			m2	217,600
1.16	KNR 401/701/2	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- skucie zawilgoconych tynków na ścianach i suficie (pom. konserwatora - piwnice):		$(7,25*2,60)+(5,23*1,00+3,00)+(1,70*2,60)$
				31,500000
		RAZEM:		31,500000
			m2	31,500
1.17	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- poszerzenia otworów drzwiowych:		$(0,10*2,05*0,60)+(0,05*2*0,60*2,05)+(0,10*0,45*2*2,05)+(0,10*2*0,60*2,05+0,05*2*0,20*2,05)+(0,05+0,15)*0,58*2,05+(0,30*0,15*2,05)$
				1,047550
				$(0,05*2*0,30*2,05)+(0,05*2*0,45*2,05)+(0,17*0,45*2,05)+(0,30*0,10*2,05)$
				0,372075
				$(0,05*2*0,15*2,05)+(0,30*0,45*2,05)+(0,05*2*0,45*2,05)+(0,30*2*0,10*2,05)$
				0,522750
		RAZEM:		1,942375
			m3	1,942
1.18	KNNR 5/721/3	Cięcie nawierzchni mechanicznie, z betonu, głębokość 5 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-skucie krawędzi stopni (nosków):		$(1,60*28+1,75*4)+(1,65*26+1,72*12)$
				115,340000
		RAZEM:		115,340000
			m	115,340
1.19	KNR 401/807/4	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej - stopnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-skucie krawędzi stopni (nosków):		$((1,60*28+1,75*4)+(1,65*26+1,72*12))*0,03$
				3,460200
		RAZEM:		3,460200
			m2	3,460
1.20	KNR 404/804/1	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych, kondygnacja I		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(0,30+4,00+0,30+4,00+0,30+4,00+0,30+3,70+1,75)*2$		37,300000
		RAZEM:		37,300000
			m	37,300
1.21	KNR 401/354/13	Wykucie z muru, krętek wentylacyjnych, drzwiczek	szk	2,000
1.22	Kalkulacja własna	Koszt utylizacji drewna z demontażu	m3	23,500
1.23	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowładkowym, na odległość do 1 km	m3	19,900
1.24	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowładkowym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km Krotność=9	m3	19,900

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Element	ROBOTY MUROWE		
2.1	KNR 401/332/5	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubość ścian 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,60*2	5,200000	
		RAZEM:	5,200000	m
				5,200
2.2	KNR 904/111/8	Ścianki działowe, grubości 12,0 cm (1/2 cegły) z cegieł kratówek K3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- WC (piwnice): (2,45+1,34)*2,60-(1,0*2,20)	7,654000	
		RAZEM:	7,654000	m2
				7,654
2.3	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych 11,5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-nadproża w ścianach działowych: 1,25*3	3,750000	
		RAZEM:	3,750000	m
				3,750
2.4	KNR 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-zamurowanie otworów (po drzwiach i lukserach): (0,90*2,05)+(1,05*0,75)	2,632500	
		RAZEM:	2,632500	m2
				2,633
2.5	KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-zamurowanie otworów: 0,90*2,05*0,25	0,461250	
		-pomniejszenie otworów drzwiowych: (0,40*2,05*2)*0,55	0,902000	
		RAZEM:	1,363250	m3
				1,363
2.6	KNR 14/2010/3 (2)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych (impregnowanych) na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki jednowarstwowe, typ 100-101		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,82*3,20-1,0*2,05)	6,974000	
		RAZEM:	6,974000	m2
				6,974
2.7	KNR 14/2010/7 (2)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki jednowarstwowe, typ 50-101		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00*2,05	2,050000	
		RAZEM:	2,050000	m2
				2,050
2.8	KNR 401/422/1	Podstemplowanie zagrożonych stropów, stropy z deskowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-podstemplowanie stropów na okres trwania robót murowych (montaż belek stalowych): (1,50*6+1,70*2)	12,400000	
		RAZEM:	12,400000	m
				12,400
2.9	KNR 401/422/5	Podstemplowanie zagrożonych stropów, rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem	m	12,400
2.10	KNR 401/313/3	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem gniazd dla belek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-otwory w ścianach pod belki stalowe i poduszki betonowe: (1,40*2)*(0,15*0,60)+(1,40+1,60)*(0,15*0,45)	0,454500	
		(0,20*0,20)*(0,60*4+0,45*2)	0,132000	
		RAZEM:	0,586500	m3
				0,587
2.11	KNR 401/203/3	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, niezbrojone ściany o grubości ponad 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- "poduszki" betonowe pod oparcie belek stalowych, gr. 20cm: (0,20*0,20)*(0,60*4+0,45*2)	0,132000	
		RAZEM:	0,132000	m3
				0,132
2.12	KNR 202/290/3 (1)	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		fi 6mm (zbr. poduszek): 9,00/1000	0,009000	
		RAZEM:	0,009000	t
				0,009
2.13	KNR 202/290/4 (2)	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		fi 12mm (zbr. poduszek): 14,0/1000	0,014000	
		RAZEM:	0,014000	t
				0,014
2.14	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IN 120mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- Belki stalowe IN 120 +skręcenie belek śrubami M12 w 1/3 rozpiętości: 1,40*14+1,60*4	26,000000	
		RAZEM:	26,000000	m
				26,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
2.15	KNR 712/202/1 (1)	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania olejne, konstrukcje pełnościenne, farba olejna ogólnego stosowania			
		Wyliczenie ilości robót:			
		$(1,40*14+1,60*4)*0,439$		11,414000	
		RAZEM:	11,414000	m2	11,414
2.16	KNR 401/703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek			
		Wyliczenie ilości robót:			
		$0,25*1,00*4+0,25*0,85*4$		1,850000	
		RAZEM:	1,850000	m	1,850

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Element	PODŁOGI I POSADZKI		
3.1	KNR 39/115/1	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą, powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-pom. z natryskami: 11,78+7,23		19,010000
		RAZEM: 19,010000	m2	19,010
3.2	KNR 29/638/1	Izolacja folią w płynie, wklejenie taśmy uszczelniającej - Analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,80+11,04-1,00*2		22,840000
		RAZEM: 22,840000	m	22,840
3.3	KNR 202/1106/2	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zatarte na gładko grubości 25 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- w miejscach po zdemontowanym parkiecie: 33,66+16,60+12,94		63,200000
		RAZEM: 63,200000	m2	63,200
3.4	KNR 202/1106/3	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm Krotność=1,5	m2	63,200
3.5	KNR 202/1106/7	Wylewki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	63,200
3.6	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, pod wykładziny, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-wrównanie powierzchni pod posadzki z wykładzin i pod nowe posadzki: 16,22+70,20+3,43+23,50+4,90+41,37+13,20+30,42+8,92+18,98+3,18+6,24		240,560000
		49,55+47,60+19,49+2,10+3,45+11,78+30,02+14,41+46,22+13,10+6,82		244,540000
		49,50+41,30+45,94+34,60+33,66+16,60+45,05+12,94+7,15+16,23		302,970000
		RAZEM: 788,070000	m2	788,070
3.7	KNNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, pod wykładziny, dopłata za każdy 1 mm grubości nie więcej jak do 10 mm Krotność=8	m2	788,070
3.8	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych pcv, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe - homogeniczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-wykładzina z pcv pokryta poliuretanem PUR z wywinięciem na ścianę (cokół wys.=10cm): (70,20+3,43+23,50+4,90+41,37+30,42)+(115,05-1,00*13)*0,10		184,025000
		(49,55+47,60+19,49+30,02+14,41+46,22+13,10)+(164,60-1,00*10)*0,10		235,850000
		(49,50+41,30+45,94+34,60+33,66+16,60+45,05+12,94)+(192,00-1,00*7-1,20*2)		462,190000
		RAZEM: 882,065000	m2	882,065
3.9	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	882,065
3.10	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-pom. sanitarne: (12,50+13,20+3,18)+(3,45+11,78+6,82)+(7,15+16,23)		74,310000
		RAZEM: 74,310000	m2	74,310
3.11	DC 20/101/4	Gruntowanie podłoży niechłonnych: ceramika, lastryko - preparat gruntujący zwiększający przyczepność		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Przygotowanie istn. posadzek i schodów: 340,94		340,940000
		RAZEM: 340,940000	m2	340,940
3.12	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Przygotowanie istn. posadzek i schodów		
		- pom. konserwatora, komunikacja, kl. schodowa: (18,98+3,18+6,24)+(82,56+22,80)+(82,31+26,75)+98,12		340,940000
		RAZEM: 340,940000	m2	340,940
3.13	NNRNKB 202/2806/5 (2)	Posadzki jednobarwne z płytek z gresu technicznego na zaprawach klejowych w pomieszczeniach ponad 10 m2, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 60x60		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(16,22+82,56+8,92+18,98+6,24)+(82,31+2,10)+98,12		315,450000
		RAZEM: 315,450000	m2	315,450

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.14	NNRNKB 202/2809/1 (2)	Cokoliki z płytek z gresu technicznego na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, cokół wys. 10cm, płytki 60x60		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(23,18+56,72+13,70+23,17+10,30)-(1,00*9+1,75*3)+(42,75-(1,00*8+2,76))+(53,80-1,00*9)$		189,610000
		RAZEM:		189,610000
			m	189,610
3.15	NNRNKB 202/2809/5	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, listwa wykańczająca		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$189,61+0,10*73$		196,910000
		RAZEM:		196,910000
			m	196,910
3.16	NNRNKB 202/2810/5 (1)	Okładziny schodów z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm - Płytki w innym kolorze niż pozostałe posadzki!		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-kl. schod. - okładzina na istniejących stopniach:	$22,80+(1,60*28*0,16+1,75*4*0,16)+26,75+(1,65*2*6*0,14+1,72*12*0,14)$	66,733600
		RAZEM:		66,733600
			m2	66,734
3.17	NNRNKB 202/2809/1 (2)	Cokoliki z płytek z gresu technicznego na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, cokół wys. 10cm - Płytki w innym kolorze niż pozostałe posadzki!		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$5,70*2+0,16*28+5,60*2+0,14*26$		30,720000
		RAZEM:		30,720000
			m	30,720
3.18	NNRNKB 202/2809/5	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, listwa wykańczająca		
			m	30,720

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Element	ROBOTY OKŁADZINOWE, TYNKI WEWNĘTRZNE		
4.1	KNR 202/2006/1 (2)	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na zaprawie, bez pasków, płyty grubości 12,5 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-okładzina ścian z płyt w miejscu zdemontowanych paneli ściennych (piwnice):	(5,25*3+5,85*2)*2,55-(1,00*2,05*3)	
			63,847500	
		RAZEM:	63,847500	m2
				63,848
4.2	KNR 401/711/1 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(1,20*2,20)+(1,0*2,10*2)+(1,10*2,10*11)+(0,45*4+0,60*2)*2,10+(7,25*2,60+1,70*2,60)+(3,30+0,92*3+2,55*3)*0,10+(1,20*2,20)*8+(3,20*2+4,60+2,82)*0,20+(2,90+1,90+1,65)*0,15+(1,10*2,10*6)+(1,30*2,30)*2+15,00	
			122,882500	
		RAZEM:	122,882500	m2
				122,883
4.3	KNR 401/711/15 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 5 m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
			5,23*1,00+3,00	
			8,230000	
		RAZEM:	8,230000	m2
				8,230
4.4	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-na nowych ścianach i w miejscach po skutych płytkach:	(2,45+1,42+(2,37+1,34)*2)*2,55+(20,10-1,00)*2,55	
			77,494500	
			(5,80+7,60+13,80+11,43)*2,10+(2,0*3,20)+(7,90+15,42)*2,140	
			137,427800	
		RAZEM:	214,922300	m2
				214,922
4.5	KNR 202/815/5	Gładz gipsowa na sufitach, 1-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-pod malowanie (pom. konserwatora):	5,23*1,00+3,00	
			8,230000	
		RAZEM:	8,230000	m2
				8,230
4.6	KNR 202/815/3	Gładz gipsowa na ścianach, 1-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-pod malowanie:	(5,25+5,15*2+5,68*2)*2,55-(1,00*2,05*3)+(2,45+1,42+2,37+1,34)*2,55+(2,82*2)*2,55+1,00*2,10+(1,10*2,10*4)	
			107,521500	
			113,463	
			113,463000	
		RAZEM:	220,984500	m2
				220,985
4.7	KNR 12/829/4	Licowanie ścian płytkami 15x20 na klej, metoda zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-ściany w sanitariatach i fartuch przy umywalkach:	(20,10+7,42-1,0*2)*2,00+(1,20*1,60)+(2,20+2,35)*1,60+(5,80+7,60+13,80-1,00*6)*2,00+(11,43-1,00)*2,00+(2,20*1,60)+(10,72+19,13-1,00*4)*2,00	
			178,720000	
		-uzupełnienia w miejscu wyk. rurociągów:	2,50	
			2,500000	
		RAZEM:	181,220000	m2
				181,220
4.8	KNNR 2/805/7	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, listwy narożnikowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(20,10+7,42-1,0*2)+(1,20+1,60*2)+(2,20+2,35+1,60*4)+(5,80+7,60+13,80-1,00*6)+(11,43-1,00)+(2,20+1,60*2)+(10,72+19,13-1,00*4)+2,00*32	
			167,750000	
		RAZEM:	167,750000	m
				167,750

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Element	ROBOTY MALARSKIE		
5.1	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-piwnice:	$(16,22+36,43+70,20+3,43+82,56+23,50+4,90+41,37+13,20+30,42+8,92+18,98+3,18+6,24)+(16,10+22,10)$	397,750000
		-parter + łącznik i boczna kl. schod.:	$(49,55+47,60+19,49+82,31+2,10+3,45+11,78+18,48+18,36+30,02+2,42+14,41+46,22+13,10+15,43+8,00+6,82)+(13,80+28,70)+(18,58+67,35)+(19,30*2)$	556,570000
		-1p. + antresola przy sali:	$(49,50+41,30+45,94+34,60+98,12+33,66+16,60+45,05+12,94+7,15+16,23+7,23)+(13,80+26,85)+6,9,75$	518,720000
		RAZEM:	1 473,040000	m2 1 473,040
5.2	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-piwnice:	$(169,83*1,00)+(28,08*0,87+27,52*0,60)+(16,71*1,10)+(109,30*2,60)-(1,00*2,00*9)/2-(1,24*0,76+1,28*1,0*2+1,1*1,1)/2$	501,976400
		-parter:	$(72,40*1,20)+(183,85*1,60)+(33,13*1,70)-(1,30*1,50*3)+(79,10*3,20)-(1,0*2,0*7)/2-(1,58*0,95*3+1,6*0,95*6)/2-(3,7*1,42+1,50*1,86*2+1,60*1,86)$	657,009500
		-1p.:	$(40,0*1,20)+(245,80*1,60)+((32,13*1,70)-(1,30*1,50*3)-(1,0*2,05*17)/2-(1,50*0,95*2+1,60*0,95*12)/2-(3,70+2,98)*0,95$	455,735000
		- łącznik, antresola przy sali i boczna kl. schod.:	$(13,46*1,60+49,10*2,12)-(1,75*0,85*6)/2+(24,65*0,52+2,90*0,84+7,52*1,15)-(1,75*0,52*6)/2+(17,12*1,70*2)-(1,76*3,0+1,98*1,20)$	192,889500
		RAZEM:	1 807,610400	m2 1 807,610
5.3	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - ściany, lamperie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-Farba zmywalna, pół-mat, lamperie do wys. 1,60 m:	$(17,60+23,17+10,30-1,00*6)*1,60$	72,112000
			$(16,55+18,65+20,71-1,00*4-1,50)*1,60$	80,656000
			$(16,55-1,00)*1,60$	24,880000
			$(62,53-1,50*3-1,00)*1,60+(35,07*1,60)+(17,10*2-2,00)*1,60$	198,880000
		RAZEM:	376,528000	m2 376,528
5.4	KNR 23/2611/2	Przygotowanie podłoża, gruntowanie emulsją gruntującą, 1-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-piwnice:	$(56,71+26,26+22,10+13,68-(1,0*10+1,75*2+1,85+0,80*2))*1,60$	162,880000
		-parter:	$(42,72-(1,0*9+2,76))*1,60$	49,536000
		-1p.:	$(53,80+25,46+17,00+15,66)-(1,0*11+1,20*2)$	98,520000
		-kl. schod.:	$49,10*1,60$	78,560000
		RAZEM:	389,496000	m2 389,496
5.5	KNR 33/24/1	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie, wykonanie warstwy pośredniej - gruntowanie	m2	389,496
5.6	KNR 33/24/6	Tynk z różnobarwnych kamieni (tynk żywiczny/mozaikowy) o walorach tynku zmywalnego, uziarnienie 2,0 mm	m2	389,496
5.7	KNR 401/1212/5 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-balustrady na kłatkach schodowych (bocznych):	$(3,80*2+0,20+1,65)*1,10$	10,395000
			$(3,20+3,60*4+0,20*4+1,25)$	19,650000
		RAZEM:	30,045000	m2 30,045
5.8	KNR 202/1512/1 (2)	Malowanie 2-krotne farbą olejną lub ftalową pochwytyłów o średnicy do 50 mm - Analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
			$(3,80*2+0,20+1,65)*1,10$	10,395000
			$(3,20+3,60*4+0,20*4+1,25)$	19,650000
		RAZEM:	30,045000	m 30,045

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6	Element	WENTYLACJE		
6.1	KNR 401/333/8	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1/2 cegły	szt	1,000
6.2	KNR 401/310/3	Przewody kominowe - wykucie otworów na kratki/wentylatory	szt	2,000
6.3	KNR 401/310/4 (1)	Przewody kominowe - zamurowanie otworów	szt	2,000
6.4	KNR 217/113/2 (1)	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 35%, Fi 150 mm, ocynkowane R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,50*0,70		1,750000
			RAZEM:	1,750000
			m2	1,750
6.5	KNR 14/2011/7 (2)	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa belek i podciągów jednowarstwowa, typ 50-101		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-obudowa kanału went.:		1,120000
		1,90*(0,25+0,30)+0,25*0,30		1,120000
			RAZEM:	1,120000
			m2	1,120

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
7	Element	ŚLUSARKA		
7.1	KNR 202/1207/3	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone w co 3 stopniu, do 14 kg - stal nierdzewna kwasoodporna - Analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(4,20+0,25+4,30+0,25+4,30+0,25+3,85+1,75)*2+5,05$	43,350000	
		RAZEM:	43,350000	m
7.2	KNR 202/1208/3	Pochwyty stalowe na wspornikach - stal nierdzewna kwasoodporna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-pochwyty na głównej kl. schodowej: $(4,30+4,30)*2$	17,200000	
		RAZEM:	17,200000	m
7.3	DC 4/202/3	Mocowanie elementów za pomocą kotew mechanicznych do podłoża żelbetowego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- kotew M10 (mocowanie słupków do stopni i pochwyty do ścian): $(25+10)*2*3$	210,000000	
		RAZEM:	210,000000	szt

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
8	Element	STOLARKA WEWNĘTRZNA		
8.1	KNR 19/1024/8 (1)	Ścianka aluminiowa z drzwiami dwuskrzydłowymi, oszklona, osadzanie na kotwach, samozamykacz - szkło bezpieczne O2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,76*2,30	6,348000	
		RAZEM:	6,348000	m2 6,348
8.2	KNR 19/1024/8 (1)	Drzwi i ścianki aluminiowe, drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, pełne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,50*2,08)*3	9,360000	
		RAZEM:	9,360000	m2 9,360
8.3	KNR 19/1024/7 (1)	Drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, pełne, osadzanie na kotwach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,10*2,08)*2	4,576000	
		RAZEM:	4,576000	m2 4,576
8.4	KNR 202/1204/3	Drzwi stalowe, przeciwpożarowe, pełne jednoskrzydłowe z samozamykaczem, EI 30		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Skrzydła wraz z ościeżnicą:		
		- 90":	(1,00*2,05)*1	2,050000
		RAZEM:	2,050000	m2 2,050
8.5	KNNR 2/1104/1	Ościeżnice stalowe wzmocnione		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-do drzwi jednoskrzydłowych (10 szt.):	1	1,000000
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
8.6	KNR 202/1203/1	Drzwi stalowe, pełne, do 2 m2 - antywłamaniowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- 90" (sala komputerowa):	(0,90*2,00)*1	1,800000
		RAZEM:	1,800000	m2 1,800
8.7	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane-regulowane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-do drzwi jednoskrzydłowych (drzwi w sanitariatach - 8 szt.):	(1,00*2,05)*8	16,400000
		RAZEM:	16,400000	m2 16,400
8.8	KNNR 2/1104/1	Ościeżnice stalowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-do drzwi jednoskrzydłowych (10 szt.):	10	10,000000
		RAZEM:	10,000000	szt 10,000
8.9	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wymiana samych skrzydeł:	(0,90*2,00)*17	30,600000
		- wymiana skrzydeł z ościeżnicą:	(0,90*2,00)*10	18,000000
		RAZEM:	48,600000	m2 48,600
8.10	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6 m2 z nawiewnikiem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wymiana skrzydeł z ościeżnicą:	(0,90*2,00)*3	5,400000
		RAZEM:	5,400000	m2 5,400
8.11	KNR 202/1017/5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne szklone, z nawiewnikiem, ponad 1,6 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wymiana samych skrzydeł:	(0,90*2,00)*2	3,600000
		- wymiana skrzydeł z ościeżnicą:	(0,90*2,00)*5	9,000000
		RAZEM:	12,600000	m2 12,600
8.12	KNR 1312/903/1	Ścianki sanitarne, prefabrykowane z drzwiami - płyta HPL - Analogia R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- Ścianka systemowa z drzwiami, na nóżkach, wypełnienie z płyt HPL gr. 12mm	(0,80+1,02+0,63)*1,50+(1,34*2,02)	6,381800
		- kpl.	(3,04+3,10+1,30*5)*2,05	25,912000
			(5,97+1,30*5)*2,05	25,563500
		RAZEM:	57,857300	m2 57,857
8.13	KNR 1312/903/1	Przegrody pisuarowe, prefabrykowane - płyta HPL - Analogia R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- Przegroda systemowa pisuarowa, montaż na ścianie, płyta HPL gr. 12mm - 3 szt.	(0,40*0,90)*3	1,080000
		RAZEM:	1,080000	m2 1,080

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
9	Element	STOLARKA ZEWNĘTRZNA		
9.1	KNR 19/1023/8 (1)	Okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 1,5 m ² , osadzanie na kotwach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wokół okien dodatkowa ramka na węgarku		
		Profil siedmiokomorowy 7K, okna szklone (0,77*1,40)*10 zestawami termoizolacyjnymi trzyszybowymi, dwukomorowymi, kolor dwustronny:		10,780000
		(1,00*1,20)*2		2,400000
		RAZEM:		13,180000
			m2	13,180
9.2	KNR 19/1023/10 (1)	Okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,5 m ² , osadzanie na kotwach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wokół okien dodatkowa ramka na węgarku		
		Profil siedmiokomorowy 7K, okna szklone (1,75*1,42)*6 zestawami termoizolacyjnymi trzyszybowymi, dwukomorowymi, kolor dwustronny:		14,910000
		RAZEM:		14,910000
			m2	14,910
9.3	KNR 19/1023/11 (1)	Okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5 m ² , osadzanie na kotwach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wokół okien dodatkowa ramka na węgarku		
		Profil siedmiokomorowy 7K, okna szklone (1,50*1,86)*4 zestawami termoizolacyjnymi trzyszybowymi, dwukomorowymi, kolor dwustronny:		11,160000
		(1,58*1,86)*5		14,694000
		(1,60*1,86)*19		56,544000
		(1,75*1,75)*6		18,375000
		RAZEM:		100,773000
			m2	100,773
9.4	KNR 19/1024/8 (1)	Drzwi i ścianki aluminiowe oszklone, drzwi aluminiowe zewn., dwuskrzydłowe z samozamykaczem osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi - szkło dwustronnie bezpieczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		-Skrzydła drzwiowe szklone zestawami termoizolacyjnymi trzyszybowymi, dwukomorowymi (szkło dwustronnie bezpieczne - od zewn. szyba P4, od wewn. O2):		3,848000
		(1,85*2,08)*1		
		RAZEM:		3,848000
			m2	3,848
9.5	KNR 19/1024/7 (1)	Drzwi i ścianki aluminiowe pełne - drzwi aluminiowe zewnętrzne, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,10*2,08)*1		2,288000
		RAZEM:		2,288000
			m2	2,288

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
10	Element	MONTAŻ PARAPETÓW		
10.1	KNR 202/923/4	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - zewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(0,77*10+1,00*2+1,50*4+1,58*5+1,60*19+1,75*12$		
		$)*0,20$		
		RAZEM:		15,000000
			m2	15,000
10.2	KNR 202/129/1	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z blachy powlekanej o długości do 1 m - zewn. - 0,85 m	szt	10,000
10.3	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z blachy powlekanej o długości ponad 1 m - zewn. - 1,10 m	szt	2,000
10.4	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z blachy powlekanej o długości ponad 1 m - zewn. - 1,60 m	szt	4,000
10.5	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z blachy powlekanej o długości ponad 1 m - zewn. - 1,70 m	szt	24,000
10.6	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z blachy powlekanej o długości ponad 1 m - zewn. - 1,85 m	szt	12,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
11	Element	REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZYCH		
11.1	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek Wyliczenie ilości robót: - cokoły, okładziny murku: $(1,28+1,80+1,47)*0,25+(0,82+0,35+0,70)$		
		RAZEM:	3,007500	
			m2	3,008
11.2	KNR 401/701/2	Odbicie tynków na ścianach do 5 m2, tynk żywiczny Wyliczenie ilości robót: - likwidacja okładziny z tynku żywicznego: 2,70+1,30		
		RAZEM:	4,000000	
			m2	4,000
11.3	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na ścianach lub podłogach Wyliczenie ilości robót: - skucie pow. stopni i spocznika: 2,90+0,75		
		RAZEM:	3,650000	
			m2	3,650
11.4	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża Wyliczenie ilości robót: $(3,05+0,75)+(1,28+1,80+1,47+0,25)*0,25$		
		RAZEM:	5,000000	
			m2	5,000
11.5	NNRNKB 202/2810/5 (1)	Okładziny schodów z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm Wyliczenie ilości robót: - płytki mrozoodporne - na stopniach, spoczniku i zwieńczeniu murku. $(3,05+0,75)+(1,28+1,80+1,47+0,25)*0,25$		
		RAZEM:	5,000000	
			m2	5,000
11.6	NNRNKB 202/2809/1 (2)	Cokoliki z płytek z gresu technicznego na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, cokół wys. 15cm Wyliczenie ilości robót: - płytki mrozoodporne: $2,80*2-1,00+0,15*2+1,06+0,71*2$		
		RAZEM:	7,380000	
			m	7,380
11.7	NNRNKB 202/2809/5	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, listwa wykańczająca		
			m	7,380
11.8	KNR 401/1212/5 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne Wyliczenie ilości robót: $(1,20+3,00)*0,90$		
		RAZEM:	3,780000	
			m2	3,780
11.9	KNR 23/2611/2	Przygotowanie podłoża, gruntowanie emulsją gruntującą, 1-krotne Wyliczenie ilości robót: - murek przy schodach: 2,70+1,30		
		RAZEM:	4,000000	
			m2	4,000
11.10	KNR 23/2612/6	Przyklejenie warstwy siatki, ściany		
			m2	4,000
11.11	KNR 23/2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym Wyliczenie ilości robót: - krawędzie murku: $(1,30+0,55+0,22)+(1,47*2+1,54+1,06+1,79+1,30)$		
		RAZEM:	10,700000	
			mb	10,700
11.12	KNR 33/24/1	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie, wykonanie warstwy pośredniej - gruntowanie		
			m2	4,000
11.13	KNR 33/24/6	Tynk z różnobarwnych kamieni (tynk żywiczny/mozaikowy) o walorach tynku zmywalnego, uziarnienie 2,0 mm Wyliczenie ilości robót: 2,70+1,30		
		RAZEM:	4,000000	
			m2	4,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
12	Element	REMONT NAWIERZCHNI Z KOSTKI		
12.1	KNR 231/807/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - Uwaga, kostka do ponownego ułożenia!		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- chodnik przy budynku: 8,00	8,000000	
		RAZEM:	8,000000	m2 8,000
12.2	KNR 231/401/6	Rowki pod obrzeża i ławy, 30x40 cm, grunt kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- przed wejściem do budynku (poziom piwnic): 1,55	1,550000	
		RAZEM:	1,550000	m 1,550
12.3	KNR 231/402/3	Ławy pod obrzeża, betonowa zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,55*(0,20*0,10)	0,031000	
		RAZEM:	0,031000	m3 0,031
12.4	KNR 231/407/3	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	1,550
12.5	KNR 231/101/7	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- obniżenie i wyprofilowanie chodnika przed wejściem do budynku (poziom piwnic): 8,00	8,000000	
		RAZEM:	8,000000	m2 8,000
12.6	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	m2	8,000
12.7	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	8,000
12.8	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność=2	m2	8,000
12.9	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce piaskowej, kostka szara - Uwaga, kostka z wcześniejszej rozbiórki!		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- obniżenie i wyprofilowanie chodnika przed wejściem do budynku (poziom piwnic): 8,00	8,000000	
		RAZEM:	8,000000	m2 8,000

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,2984
2.	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50 mm	m3	0,3167
3.	Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50 mm	m3	0,03535
4.	Balustrady i pochwyty stalowe ze stali nierdzewnej	kg	86
5.	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	kg	606,9
6.	Benzyna do lakierów	dm3	1,15005
7.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)	m3	0,03224
8.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m3	0,13398
9.	Blachowkręty	szt	291,006
10.	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 cm	szt	1 086,3868
11.	Cegła kratówka K-3,25x12x22cm,kl.15	szt	129,3526
12.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,75131
13.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	301,08794
14.	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 28-45 mm	m3	0,19002
15.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,00961
16.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45 mm	m3	0,06868
17.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,14675
18.	Drewno opałowe	kg	9,48
19.	Drut stalowy okrągły miękki Fi 0,5-0,55 mm	kg	0,0555
20.	Drzwi Al wewnętrzne 2-skrzydłowe całe oszklone, szkło bezpieczne	m2	6,348
21.	Drzwi Al wewnętrzne przymykowe 1-skrzydłowe pełne	m2	4,576
22.	Drzwi Al wewnętrzne przymykowe 2-skrzydłowe pełne	m2	9,36
23.	Drzwi Al zewnętrzne 2-skrzydłowe całe oszklone, szkło P4	m2	3,848
24.	Drzwi Al zewnętrzne przymykowe wypełnione 1-skrzydłowe pełne	m2	2,288
25.	Drzwi stalowe antywłamaniowe, kolor, z wyposażeniem standardowym	szt	1
26.	Drzwi stalowe p.poż. EI 30, szer. 90cm	szt	1
27.	Dwuteownik stalowy normalny IN 120 mm	kg	291,2
28.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	2,601
29.	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	3,22811
30.	Farba lateksowa	dm3	905,4594
31.	Farba lateksowa do wymalowań wewnętrznych, pół-mat	dm3	103,92173
32.	Farba olejna do gruntowania	dm3	6,33206
33.	Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	1,25554
34.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	3,2512
35.	Folia uszczelniająca, płynna	kg	30,416
36.	Gips budowlany szpachlowy	kg	1 188,0217
37.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	12,2034
38.	Kątowniki aluminiowe z siatką	m	12,5832
39.	Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U	kg	2,75303
40.	Klej winylowy emulsyjny "Gamakryl"	kg	793,8585
41.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	164,4
42.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	41,18464
43.	Koszt utylizacji drewna z demontażu	m3	23,5
44.	Kotwa mechaniczna M10	szt	210
45.	Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	748,3605
46.	Kształownik stalowy profil C-50x0,60	m	6,4985
47.	Kształownik stalowy profil C-100x50x0,6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	14,2967
48.	Kształownik stalowy profil U-50x0,60 do płyt gipsowo-kartonowych	m	2,4092
49.	Kształownik stalowy profil U-100x40x0,6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	5,30024
50.	Listwa wykańczająca płytek naściennych	m	242,0603
51.	Listwy narożnikowe PVC dla okładzin ceramicznych	m	179,4925
52.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	5,372
53.	Masa uszczelniająca silikonowa	dm3	5,03865
54.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	1,5363
55.	Miał kamienny łamany (kruszyny) 0-4,0 mm	t	0,1144
56.	Nadproża POROTHERM 11,5 o dł. belki 125 cm	szt	1
57.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	9,50236
58.	Nypel do rur wentylacyjnych	szt	3,22373
59.	Obrzeże trawnikowe betonowe 100x30x8 cm kolorowe	m	1,581
60.	Okno PCV, 7k 2-kom. do 1,50 m2	m2	13,18
61.	Okno PCV, 7k 2-kom. do 2,50 m2	m2	14,91
62.	Okno PCV, 7K 2-kom., ponad 2,50m2	m2	100,773
63.	Ościeżnice drewniane drzwi wewnętrznych - regulowane	szt	8
64.	Ościeżnice stalowe, fabrycznie malowane	szt	11
65.	Papier ścierny	arkusz	5,505

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
66.	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	18,942
67.	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	88,2065
68.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	41,03861
69.	Piasek	m3	0,6104
70.	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,01984
71.	Piasek do zapraw	m3	4,65312
72.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5 mm	m2	69,05094
73.	Płyta gipsowo-kartonowa wodoodporna 12.5 mm	m2	14,36644
74.	Płyta z wełny mineralnej	m2	10,6512
75.	Płytki "Gres" o wymiarach 60.0x60.0x1.0 cm gatunek I	m2	342,6161
76.	Płytki "Gres" schodowe, gatunek I	m2	79,5117
77.	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30 cm	m2	75,7962
78.	Płytki ceramiczne ściennie terakotowe	m2	184,8444
79.	Podokienniki prefabrykowane z blachy powlekanej, dł. 0,85m	szt	10
80.	Podokienniki prefabrykowane z blachy powlekanej, dł. 1,10m	szt	2
81.	Podokienniki prefabrykowane z blachy powlekanej, dł. 1,60m	szt	4
82.	Podokienniki prefabrykowane z blachy powlekanej, dł. 1,70m	szt	24
83.	Podokienniki prefabrykowane z blachy powlekanej, dł. 1,85m	szt	12
84.	Podpory przewodów wentylacyjnych typ C, Fi 200-400 mm	szt	0,65611
85.	Preparat gruntujący	kg	354,5237
86.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi 7 mm St0S	kg	9,018
87.	Pręty spawalnicze PVC	kg	26,46195
88.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi 8-14 mm	kg	14,28
89.	Przegroda systemowa pisuarowa 40x90cm	szt	1,08
90.	Przewody wentylacyjne ocynkowane kołowe Fi 150 mm	m2	1,295
91.	Rozcieńczalnik	dm3	0,18327
92.	Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych	dm3	0,10044
93.	Samopoziomująca masa szpachlowa	kg	15 761,4
94.	Samozamykacz do drzwi EI, kompletny	szt	1
95.	Samozamykacz do drzwi, kompletny	szt	6
96.	Siatka stalowa fi 3,0mm, wym. ocz. 15x15cm	m2	64,464
97.	Siatka tkana "Rabitz"	m2	0,4995
98.	Siatka z włókna szklanego	m2	4,54
99.	Skrzydło płytowe 40 mm, wewnątrzlokalowe oszklone, z nawiewnikiem, fabrycznie wykończone	m2	12,6
100.	Skrzydło płytowe 40 mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone	m2	48,6
101.	Skrzydło płytowe 40 mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone z nawiewnikiem	m2	5,4
102.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	297,45648
103.	Sucha zaprawa szpachlowa	kg	451,86443
104.	Ścianka systemowa z drzwiami z płyt HPL gr. 12mm, na nóżkach ze stali nierdzewnej	m2	57,857
105.	Środek gruntujący pod tynk żywiczny	kg	118,0488
106.	Śruby stalowe ocynkowane M12 z nakrętkami i podkładkami	szt	208
107.	Śruby stalowe zgrubne M8 z nakrętkami i podkładkami	kg	0,8925
108.	Taśma papierowa perforowana szer. 50 mm grubości 0.2 mm	m	80,32078
109.	Taśma spoinowa	m	31,54005
110.	Taśma uszczelniająca do folii w płynie	m	23,982
111.	Tlen techniczny sprężony	m3	2,5364
112.	Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 0-31.5mm	t	1,6968
113.	Tynk na bazie żywic syntetycznych, mozaikowy, zmywalny	kg	2 164,228
114.	Uchwyt mocujący do przewodów wentylacyjnych, Fi 150	szt	0,65611
115.	Uniwersalny podkład gruntujący zwiększający przyczepność	kg	85,235
116.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0395
117.	Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	868,54478
118.	Woda	m3	5,56705
119.	Woda przemysłowa	m3	0,17913
120.	Wykładzina podłogowa homogeniczna, gr. 2mm	m2	961,45085
121.	Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,75846
122.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	3,29734
123.	Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	4,42739
124.	Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,45134
125.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	1 996,1875
126.	Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych	kg	25,63
127.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych	kg	4 051,3706
128.	Zaprawa wapienna M 0.6 (m.4)	m3	0,58029
129.	Zasłepka z tworzywa sztucznego do parapetów	szt	84