

Kosztorys uproszczony

Roboty remontowe klatek budynek Lasówka 44 Rozd 1 do 16

Budowa: **Klatki I; II; III Kraków ul. Lasówka 44**

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty remontowe**

Inwestor: **Spółdzielnię Mieszkaniową „Energetyk” w Krakowie 31-587 Kraków ul. Ciepłownicza 14**

Stawka r-g: 19,79 zł

Cennik materiałów: Sekocenbud 4. kwartał 2019 - ceny średnie z kosztami zakupu

Cennik sprzętu: Sekocenbud 1. kwartał 2020 - ceny średnie najmu lub pracy sprzętu z kosztami jednorazowymi

Narzuty: Koszty pośrednie	$66,10\%R+66,10\%S$
Zysk	$11,10\%R+11,10\%S+11,10\%Kp(R)+11,10\%Kp(S)$
VAT	8,00%

Wartość kosztorysu netto: **802 763,26 zł**

VAT **64 221,06 zł**

Wartość kosztorysu brutto: **866 984,32 zł**

Słownie: **osiemset sześćdziesiąt sześć tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt cztery 32/100 zł**

Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
	Kosztorys	Roboty remontowe klatek budynek Lasówka 44 Rozd 1 do 16					
1	Rozdział	Klatka I Segment A' ul. Lasówka 44					
1.1	Element	1 Wymiana bram wejściowych do klatek schodowych na stalowe ocynkowane z zawiasami łożyskowanymi					
1.1.1	KNRW 401/353/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	3,68	30,67	112,85	
1.1.2	KNNR 2/1302/3	Drzwi stalowe i przegrody pełne - Montaż	m ²	3,68	123,18	453,31	
1.1.3		Dostawa - Drzwi stalowe profilowe zewnętrzne 2SPP System stalowy: profil z przegrodą termiczną, poprzeczka pozioma na wysokości 1050 [mm] do osi; wypełnienie w całości szybą zespoloną 33.1/8/4/8/33.1 U=1,0	szt	1,00	9 069,85	9 069,85	
1.1.4	KNR 401/708/1 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 15 cm	m	5,90	23,98	141,49	
Podsumowanie elementu						Razem	
Razem 1 Wymiana bram wejściowych do klatek schodowych na stalowe ocynkowane z zawiasami łożyskowanymi						Koszty bezpośrednie	9 451,10
						Koszty pośrednie	255,20
						Zysk	71,20
						9 777,50	
						VAT	782,20
						Wartość elementu brutto	10 559,70

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
1.2	Element	2. Obłożenie z zewnątrz wejść do klatek schodowych płytkami gresowymi.					
1.2.1	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m2	0,62	33,58	20,82	
1.2.2	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm, na podłogach	m2	0,62	35,34	21,91	
1.2.3	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko	m2	0,62	28,63	17,75	
1.2.4	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	0,62	5,42	3,36	
1.2.5	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża -zaprawa klejaca szybkowiążąca MAPEI	m2	0,62	18,26	11,32	
1.2.6	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła -płytki GRES antypoślizgowe 30x30 cm gr.7,2-8,0 mm gat I PARADYŻ, zaprawa klejaca MAPEI.	m2	0,62	94,24	58,43	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	92,89
						Koszty pośrednie	31,81
						Zysk	8,89
Razem 2. Obłożenie z zewnątrz wejść do klatek schodowych płytkami gresowymi.						133,59	
						VAT	10,69
						Wartość elementu brutto	144,28

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.3	Element	3 A. Ułożenie płytek gresowych na ścianach komór zsympowych (do wysokości 2 m)				
1.3.1	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5 m ²	m ²	43,60	4,02	175,46
1.3.2	KNR AT 22/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	43,60	5,48	238,85
1.3.3	KNRW 401/701/1	Groszkowanie ścian pod położenie płytek na ścianach.	m ²	43,60	9,86	429,85
1.3.4	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	2,00	5,65	11,30
1.3.5	KNR 401/709/5 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5 m ²), podłoża z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany	szt	5,00	24,46	122,32
1.3.6	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m ²	43,60	21,52	938,42
1.3.7	DC 20/101/4	Gruntowanie podłoża niechłonnych pod płytki	m ²	43,60	6,02	262,45
1.3.8	DC 20/304/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu - płytki gresowe, smarowanie podwójne, montaż płytek w układzie prostym, płytki średnie 30x30 cm gresowe mrozoodporne	m ²	43,60	163,99	7 150,16
1.3.9	NNRNKB 202/842/2	Założenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami, ościeża drzwi.	m	12,00	5,21	62,47
1.3.10		K.I. Prace porządkowe w pomieszczeniu zsypu - roboty związane z dezynfekcją / mokre/	kpl	1,00	245,00	245,00
Podsumowanie elementu						Razem
				Koszty bezpośrednie		6 562,27
				Koszty pośrednie		2 403,58
				Zysk		670,43
Razem 3 A. Ułożenie płytek gresowych na ścianach komór zsympowych (do wysokości 2 m)						9 636,28
				VAT		770,90
				Wartość elementu brutto		10 407,18

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.4	Element	3 B. Ułożenie płytek gresowych na posadzkach komór zsypanych				
1.4.1	KNR 401/211/3	Skucie wylewki betonowej, głębokość do 2' cm, odparzonych, słabo związanych z podłożem, przyjęto średnio 30 %	m2	4,53	175,26	793,94
1.4.2	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20' mm, zatarte na ostro	m2	15,10	17,85	269,46
1.4.3	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek za zmianę grubości o 10' mm. Krotność 3 Krotność=3	m2	15,10	15,33	231,55
1.4.4	KNR 401/211/6	Wykucie wnęki pod kratkę ściekową i instalację odpływu / nawiązanie się do istniejącej w posadzce z betonu żwirowego, głębokość do 15' cm	m2	0,72	316,51	227,89
1.4.5	KNR 402/216/7	Osadzenie wpustu ściekowego żeliwnego podłogowego 150x150 mm, Fi' 50' mm	szt	1,00	343,60	343,60
1.4.6	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	15,10	5,64	85,09
1.4.7	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z gresu technicznego układanych na klej, przygotowanie podłoża -zaprawa klejaca szybkowiążąca MAPEI	m2	15,10	18,49	279,15
1.4.8	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z gresu technicznego układanych na klej, metoda zwykła -płytki GRES antypoślizgowe mrozo odporne 30x30 cm gat I	m2	15,10	93,26	1 408,24
1.4.9	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30' cm, cokolik 10' cm, przygotowanie podłoża	m	21,60	3,24	70,09
1.4.10	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30' cm, cokolik 10' cm, metoda zwykła	m	21,60	21,89	472,80
1.4.11	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1' km	m3	0,20	150,35	30,07
1.4.12	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1' km Krotność=15	m3	0,20	42,55	8,51
1.4.13		Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisko	m3	0,20	114,00	22,80
Podsumowanie elementu						Razem
						Koszty bezpośrednie
						Koszty pośrednie
						Zysk
Razem 3 B. Ułożenie płytek gresowych na posadzkach komór zsypanych						4 243,19
						VAT
						Wartość elementu brutto
						4 582,65

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
1.5	Element	3 C Malowanie sufitów pomieszczeń zsypu					
1.5.1	KNRW 401/1202/8	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia do 5 m2 sufit	m2	15,10	4,27	64,53	
1.5.2	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobanie farby lub zdzieraniem tapet, na stropach,	m2	15,10	22,56	340,67	
1.5.3	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	15,10	5,64	85,09	
1.5.4	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	15,10	7,30	110,25	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	384,84
						Koszty pośrednie	168,66
						Zysk	47,04
Razem 3 C Malowanie sufitów pomieszczeń zsypu						600,54	
						VAT	48,04
Wartość elementu brutto						648,58	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
1.6	Element	3 D Malowanie ścian pomieszczeń zsypu pow. płytek					
1.6.1	KNR 401/1202/9	Zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m ² ściany	m ²	21,28	4,04	86,02	
1.6.2	KNRW 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrabaniem farby, na ścianach	m ²	21,28	15,73	334,70	
1.6.3	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17	m ²	21,28	6,45	137,20	
1.6.4	KNR 401/1204/3	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, - tynki gładkie	m ²	24,78	8,07	199,90	
1.6.5	KNR 401/1212/27	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 1-krotne	m	23,40	6,82	159,68	
1.6.6	KNR 401/1212/40 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury kanalizacyjne żeliwne, 2-krotne	m	17,50	23,14	405,01	
1.6.7	KNR 401/1212/22	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki rurowo-żebrowe, 1-krotne FAVIR-a	m	3,20	67,07	214,61	
1.6.8	KNR 401/1212/3	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, miniowanie	m ²	6,72	16,24	109,15	
1.6.9	KNR 401/1212/2 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne	m ²	6,72	29,74	199,84	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	1 193,83
						Koszty pośrednie	510,00
						Zysk	142,28
Razem 3 D Malowanie ścian pomieszczeń zsypu pow. płytek						1 846,11	
						VAT	147,69
Wartość elementu brutto						1 993,80	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.7	Element	4. Obłożenie ścian parteru płytkami gresowymi (do wysokości 2 m).				
1.7.1	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek BL 44 kl I	m2	20,35	50,39	1 025,47
1.7.2	DC 20/120/1	Usunięcie starych powok malarskich, farb olejnych ze ścian	m2	16,27	14,30	232,62
1.7.3	KNR AT 22/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	30,40	5,48	166,53
1.7.4	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	30,40	21,51	653,92
1.7.5	DC 20/101/4	Gruntowanie podłoża niechłonnych pod płytki	m2	30,40	6,02	182,94
1.7.6	DC 20/304/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu - płytki gresowemontaż płytek w układzie prostym, płytki średnie 30x30 cm,	m2	30,40	154,91	4 709,31
1.7.7	DC 20/304/7	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu - dodatek za pogrubienie warstwy kleju o każdy 1 mm powyżej 3 mm Krotność=2	m2	30,40	11,16	339,41
1.7.8	NNRNKB 202/842/2	Założenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami, ościeża drzwi. Krotność=2	m	12,00	10,47	125,58
1.7.9	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie podestów drewnianych dla zapewnienia ruchu mieszkańców podczas okresu układania płytek na dojściach do mieszkań i wind	kpl	2,00	80,00	160,00
1.7.10	DC 20/120/1	Usunięcie starych powok malarskich, farb olejnych ze ścian	m2	1,00	14,32	14,32
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	5 020,00
					Koszty pośrednie	2 025,21
					Zysk	564,89
Razem 4. Obłożenie ścian parteru płytkami gresowymi (do wysokości 2 m).						7 610,10
					VAT	608,81
					Wartość elementu brutto	8 218,91

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.8	Element	5. Wymiana aluminiowych okien klatek schodowych oraz na przejściu X piętra na okna PCV.				
1.8.1	KNNR 7 0503-05 z.o.3.4. z.o.3.4.	Demontaż Okna aluminiowe - zał. kal pkt 3.4 współczynnik 0,3 do nakładów robocizny i pracy sprzętu, przy demontażu złomowym Bez M KLATKA SCHODOWA Sekcja A i C O1 i O2 R = 0,300 M = 1,000 S = 0,300	m2	29,04	65,86	1 912,62
1.8.2	KNR 19/1023/6 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna jednodzielne, do 1,5 m2 O1 1,1*1,1	m2	29,04	517,04	15 014,72
1.8.3	KNNR 7 0503-05 z.o.3.4. z.o.3.4.	Demontaż Okna aluminiowe - zał. pkt 3.4 współczynnik 0,3 do nakładów robocizny i pracy sprzętu, przy demontażu złomowym Bez M PRZEJŚCIA X PIETRA Okna O3 i O4 Sekcja A R = 0,300 M = 1,000 S = 0,300	m2	10,13	65,80	666,59
1.8.4	KNR 19/1023/7 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna jednodzielne, ponad 1,5 m2 O3 1,5*1,5	m2	6,75	426,61	2 879,63
1.8.5	KNR 19/1023/6 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna jednodzielne, do 1,5 m2 O4 0,75*1,5	m2	3,38	543,85	1 838,20
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	18 344,39
					Koszty pośrednie	3 102,10
					Zysk	865,27
Razem 5. Wymiana aluminiowych okien klatek schodowych oraz na przejściu X piętra na okna PCV.						22 311,76
					VAT	1 784,94
					Wartość elementu brutto	24 096,70

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.9	Element	6 A Rob demontżowe i wyk podejść				
1.9.1	Kalkulacja indywidualna	Spuszczenie wody z instalacji przed demontażem grzejników	kpl	1,00	91,31	91,31
1.9.2	KNRW 402/522/1	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 1-rzędowe G-1, długości 0,5-2,0 m 1*1,75	szt	7,00	27,75	194,28
1.9.3	KNRW 402/522/7	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 4-rzędowe G-4, długości 0,5-2,0 m 4*0,75 m	szt	1,00	68,30	68,30
1.9.4	KNRW 402/522/7	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 4-rzędowe G-4, długości 0,5-2,0 m 4*0,75 m	szt	1,00	68,30	68,30
1.9.5	KNRW 402/522/7	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 4-rzędowe G-4, długości 0,5-2,0 m 4*0,5 m	szt	1,00	68,30	68,30
1.9.6	KNRW 402/522/4	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 2,5-5,0 m 2*2,5	szt	1,00	73,41	73,41
1.9.7	KNRW 402/506/1	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi`10-15`mm	m	35,00	7,73	270,61
1.9.8	KNRW 402/512/1	Demontaż zaworu gwintowanego, grzejnikowy , Fi`15-20`mm	szt	11,00	6,21	68,30
1.9.9	KNRW 402/512/1	Demontaż - śrubunek mosiężny grzejnikowy prosty o śr. 15 mm	szt	11,00	6,21	68,30
1.9.10	KNRW 402/506/1	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi`10-15`mm - gałązki przy grzejnikach Favier	m	33,00	7,73	255,13
1.9.11	KNR 709/101/1	Spawanie ręczne gazowe Zaspawanie rur przyłącznych analogia , Fi do 20.0/4.0`mm	złącze	22,00	17,05	375,02
1.9.12	KNRW 402/501/1	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych, Dn`15`mm wykonanie podłączenia pod nowy grzejnik	miejsce	11,00	64,51	709,56
1.9.13	KNRW 402/501/2	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych, Dn`20`mm	miejsce	11,00	70,21	772,32
1.9.14	KNRW 215/428/1 (1)	Rury stalowe przyłączne do grzejników, o połączeniu spawanym, dla grzejników płytowych Dn`15`mm	kpl	11,00	76,50	841,55
1.9.15	KNR INSTAL 215/309/7	Zawory do regulacji c.o., termostatyczny, Dn`15`mm	szt	10,00	69,95	699,52
1.9.16	KNRW 215/412/2	Zawory grzejnikowe, Dn`15`mm Zawór grzejnikowy powrotny fi 15mm	szt	11,00	57,51	632,63
1.9.17	KNRW 215/412/7	Zawór odpowietrzający automatyczny, Fi`15`mm	szt	1,00	58,45	58,45
1.9.18	Kalkulacja własna	Napełnienie pionu instalacji c.o.	kpl	1,00	73,03	73,03
1.9.19	KNRW 215/406/2	Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych	m	87,00	3,49	303,47
1.9.20	KNR 401/354/14	Wykucie z muru wsporników grzejnikowych i uchwytów - analogia	szt	22,00	5,84	128,55
1.9.21	KNR 401/707/3 (1)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, po obsadzonych puszkach, wyłącznikach, hakach, wspornikach, itp.	szt	22,00	17,05	375,10
1.9.22	KNR 401/323/1 (1)	Zamurowanie przebić, ściany grubości 1/4 cegły	szt	22,00	17,63	387,95
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	4 324,27
					Koszty pośrednie	1 766,40
					Zysk	492,72
					Razem 6 A Rob demontżowe i wyk podejść	6 583,39
					VAT	526,67
					Wartość elementu brutto	7 110,06

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.10	Element	6 B Montaż grzejników				
1.10.1	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe klatka schodowa montaż grzejnika płytowego o mocy >1200 W	szt	7,00	992,77	6 949,39
1.10.2	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe korytarz X p montaż grzejnika płytowego o mocy >1800 W	szt	1,00	1 277,70	1 277,70
1.10.3	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe klatka wejście montaż grzejnika płytowego o mocy >1500 W	szt	1,00	992,79	992,79
1.10.4	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe Zsyp montaż grzejnika płytowego o mocy >1800 W	szt	1,00	1 743,68	1 743,68
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	10 285,07
					Koszty pośrednie	530,51
					Zysk	147,98
					Razem 6 B Montaż grzejników	10 963,56
					VAT	877,08
					Wartość elementu brutto	11 840,64

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
1.11	Element	7. Wymiana stalowej ślusarki wiatrołapów na aluminiową.					
1.11.1	KNR 401/354/10	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych stalowych, ponad 2 m ²	m ²	57,30	23,01	1 318,37	
1.11.2	KNNR 7/503/7	Montaż drzwi aluminiowe S- 2230 H - 2300 mm	m ²	56,42	137,13	7 736,99	
1.11.3		Drzwi aluminiowe wewnętrzne D2BM System Aluprof MB45 - profil bez przegrody termicznej Wypełnienie: szklone szybą pojedynczą bezpieczną 33.1 (2B2) oraz jedną poprzeczką poziomą. S- 2230 H - 2300 mm	szt	11,00	3 451,81	37 969,87	
1.11.4	KNR 401/708/1 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 15 cm	m	150,26	23,99	3 605,39	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	45 097,63
						Koszty pośrednie	4 326,28
						Zysk	1 206,71
Razem 7. Wymiana stalowej ślusarki wiatrołapów na aluminiową.						50 630,62	
						VAT	4 050,45
						Wartość elementu brutto	54 681,07

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.12	Element	8 A Schody				
1.12.1	KNR 401/804/8	Zerwanie cokolika cementowego schodowego biegi współ do R- 2,5 R = 2,500 M = 1,000 S = 1,000	m	66,00	16,43	1 084,63
1.12.2	KNR 401/211/1	P.A. Oczyszczenie podłoża - Skucie nierówności betonu, głębokość do 1`cm, na ścianach	m2	14,08	35,07	493,75
1.12.3	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	66,00	6,06	400,10
1.12.4	KNR 202/1122/1	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 10`cm	m	108,90	2,59	282,00
1.12.5	DC 20/318/5	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na schodach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm z gotowych elementów	m	108,90	37,10	4 039,95
1.12.6	KNR BC 2/311/3 (1)	Wypełnienie spoin poziomych, zaprawą do szpachlowania - wykończenie cokolików.	m	108,90	6,26	682,10
1.12.7	KNR AT 23/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie - zmycie schodów i odtłuszczenie	m2	99,57	5,48	545,60
1.12.8	DC 20/115/2	Warstwa szczepna z gotowych produktów w technologii "mokre na suche", preparaty dyspersyjne	m2	99,57	21,64	2 154,38
1.12.9	DC 20/319/2	Okładziny płytkami ceramicznymi schodów - biegi schodowe proste, stopnice Płytką gresowa Stopnica Virginia Prosta Mat. 30x30cm	m2	63,56	96,11	6 108,50
1.12.10	DC 20/319/2	Okładziny płytkami ceramicznymi schodów - biegi schodowe proste, podstopnice docinane z płytek, Płytką gresowa Virginia Gres Sól-Pieprz Mat. 30x30cm	m2	36,02	96,10	3 461,44
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	13 879,87
					Koszty pośrednie	4 200,86
					Zysk	1 171,72
					Razem 8 A Schody	19 252,45
					VAT	1 540,20
					Wartość elementu brutto	20 792,65

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.13	Element	8 B Podesty				
1.13.1	KNR 401/804/8	Zerwanie cokolika cementowego schodowego	m	126,57	6,57	831,93
1.13.2	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	126,57	6,03	763,69
1.13.3	KNR 202/1122/1	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 10 cm	m	126,57	2,59	327,83
1.13.4	DC 20/318/1	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na ścianach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm z gotowych elementów	m	126,57	35,24	4 460,80
1.13.5	KNR BC 2/311/3 (1)	Wypełnienie spoin poziomych, zaprawą do szpachlowania - wykończenie cokolików.	m	126,57	6,26	792,96
1.13.6	KNR AT 23/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie - zmycie i odtłuszczenie	m2	107,55	5,48	589,06
1.13.7	DC 20/115/2	Warstwa szpachla z gotowych produktów w technologii "mokre na suche", preparaty dyspersyjne	m2	107,55	21,64	2 327,12
1.13.8	DC 20/319/5	Okładziny płytkami ceramicznymi - smarowanie pojedyncze, montaż płytek w układzie prostym, Płytki gresowe Virginia Gres Sól-Pieprz Mat. 30x30cm	m2	107,55	77,84	8 372,16
Podsumowanie elementu						Razem
				Koszty bezpośrednie	13 766,94	
				Koszty pośrednie	3 673,87	
				Zysk	1 024,74	
				Razem 8 B Podesty	18 465,55	
				VAT	1 477,24	
				Wartość elementu brutto	19 942,79	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
1.14	Element	8 C Korytarz - wejścia do mieszkań od I P do IX płytki					
1.14.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie podestów drewnianych dla zapewnienia ruchu mieszkańców podczas okresu układania płytek na dojściach do mieszkań i wind	kpl	2,00	110,68	221,36	
1.14.2	KNR 401/804/8	Zerwanie cokołika cementowego	m	116,55	6,57	766,18	
1.14.3	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) cokołami podłogowymi	m	116,55	6,04	704,36	
1.14.4	KNR 202/1119/1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, przygotowanie podłoża	m	116,55	2,33	270,98	
1.14.5	DC 20/318/1	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na ścianach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm z gotowych elementów 7,2 x 30 cm Virginia Cokół Mat	m	116,55	34,87	4 063,77	
1.14.6	KNR BC 2/311/3 (1)	Wypełnienie spoin poziomych, zaprawą do szpachlowania - wykończenie cokolików.	m	116,55	6,28	731,69	
1.14.7	KNR 25/402/1	p.a Czyszczenie ręczne, powierzchnie poziome lastryko wspł do R-0,4 R = 0,400 M = 1,000 S = 1,000	m2	94,31	3,63	342,02	
1.14.8	KNR AT 23/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie - zmycie i odtłuszczenie	m2	94,31	5,48	516,76	
1.14.9	DC 20/115/2	Warstwa szczepna z gotowych produktów w technologii "mokre na suche", preparaty dyspersyjne	m2	94,31	21,64	2 040,44	
1.14.10	DC 20/314/2	Posadzki z płytek ceramicznych na gotowym podłożu - płytki gresowe, smarowanie podwójne, montaż płytek w układzie prostym, płytki średnie 30x30 cm Virginia Gres Sól-Pieprz Mat	m2	94,31	107,92	10 178,21	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	14 079,35
						Koszty pośrednie	4 500,97
						Zysk	1 255,45
Razem 8 C Korytarz - wejścia do mieszkań od I P do IX płytki						19 835,77	
						VAT	1 586,86
Wartość elementu brutto						21 422,63	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.15	Element	9;10;11 Klatka malowanie				
1.15.1	KNR 202/925/1 (1)	Oslony okien, folią polietylenową	m2	29,04	8,38	243,39
1.15.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	53,70	2,53	135,80
1.15.3	KNR 401/1216/1	Zabezpieczenia schodów i podestów tekturą falistą przed malowaniem - płytki nowopolożone.	m2	207,58	2,87	596,71
1.15.4	KNR 202/1605/3 (1)	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 7 m, nakłady podstawowe Krotność=2	m2	9,60	92,69	889,79
1.15.5	KNR 202/1605/7 (1)	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, . Dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach, do 7 m, nakłady podstawowe Krotność=2	m2	9,90	18,07	178,92
1.15.6	KNR 929/307/1	Uzupełnienie rusztu obudowy z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni uzupełnienia do 2 m2	mb	77,00	45,51	3 504,53
1.15.7	KNR 929/309/1	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy okien klatki pierwsza warstwa, grub. do 12,5 mm	m2	31,68	56,18	1 779,85
1.15.8	KNR K 9/302/5	Zagruntowanie JEDNOKROTNE wewnętrznych podłóży z płyt gipsowo-kartonowych R = 0,500 M = 0,550 S = 1,000	m2	31,68	2,53	80,08
1.15.9	KNR K 9/302/6	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłóży z płyt gipsowo-kartonowych farbą akrylową Biała	m2	31,68	3,98	126,10
1.15.10	KNR K 9/302/7	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłóży z płyt gipsowo-kartonowych farbą akrylową Biała	m2	31,68	3,54	112,09
1.15.11	KNR K 9/103/4	Zeskrobanie ze zmyciem farb emulsyjnych sufity kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	184,91	5,26	972,16
1.15.12	KNR K 9/202/1	Zagruntowanie JEDNOKROTNE kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	184,91	6,55	1 210,92
1.15.13	KNR K 9/202/4	Gładzie gipsowe stropów - pierwsza warstwa grubości 2mm kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	184,91	22,25	4 113,67
1.15.14	KNR K 9/202/5	Gładzie gipsowe stropów na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	184,91	10,18	1 882,94
1.15.15	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie JEDNOKROTNE wewnętrznych podłóży gipsowych kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	184,91	5,30	980,17
1.15.16	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową zmywalną kl. schod. spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	184,91	4,42	817,69
1.15.17	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową zmywalną kl. schod. spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	184,91	3,96	732,59
1.15.18	KNR K 9/103/3	Zeskrobanie ze zmyciem farb emulsyjnych Wyrównanie nierówności ścian klatek schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	205,32	4,89	1 003,57
1.15.19	KNR K-09 0102/01	Przygotowanie podłóży mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez usuwanie starych powłok olejnych z powierzchni ścian R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	233,11	39,82	9 282,20
1.15.20	KNR K 9/103/7	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	15,00	22,63	339,39
1.15.21	KNR K 9/103/8	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,50m2	miejsce	14,00	36,49	510,83
1.15.22	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie JEDNOKROTNE wewnętrznych podłóży gipsowych kl. schod. schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	438,43	5,30	2 322,90
1.15.23	KNR K 9/201/4	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	438,43	19,22	8 427,10
1.15.24	KNR K 9/201/5	Gładzie gipsowe ścian na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	205,32	10,21	2 096,32
1.15.25	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową kl. schod [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	205,32	4,67	958,77
1.15.26	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową kl. schod [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	205,32	4,20	862,08
1.15.27	Kalkulacja indywidualna	Lakierowanie powierzchni ścian - bezbrwna lamperia	m2	233,11	22,77	5 308,64

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	32 929,78
						Koszty pośrednie	12 932,27
						Zysk	3 607,15
Razem 9;10;11 Klatka malowanie						49 469,20	
						VAT	3 957,54
Wartość elementu brutto						53 426,74	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.16	Element	10 K Korytarze - wejścia do mieszkań od I P do IX malowanie				
1.16.1	KNR K 9/103/4	Wyrównanie nierówności stropów przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	94,71	4,57	433,12
1.16.2	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	94,71	5,26	497,88
1.16.3	KNR K 9/202/4	Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	94,71	20,02	1 896,52
1.16.4	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	94,71	4,08	386,36
1.16.5	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	94,71	3,67	347,17
1.16.6	KNR K 9/103/3	Wyrównanie nierówności ścian przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	159,98	4,25	680,00
1.16.7	KNR K 9/102/1	Przygotowanie podłoży cementowo-wapiennych przez usuwanie starych powłok olejnych z powierzchni ścian	m2	159,98	36,21	5 792,15
1.16.8	KNR K 9/103/7	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	7,00	22,63	158,38
1.16.9	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	159,98	5,26	841,03
1.16.10	KNR K 9/201/8	Gładzie gipsowe ścian - montaż narożnika ochronnego	m	20,80	8,15	169,52
1.16.11	KNR K 9/201/4	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	159,98	17,28	2 763,68
1.16.12	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych	m2	159,98	4,84	773,51
1.16.13	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	159,98	4,33	692,09
1.16.14	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	159,98	3,91	625,10
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	10 867,20
					Koszty pośrednie	4 057,55
					Zysk	1 131,76
Razem 10 K Korytarze - wejścia do mieszkań od I P do IX malowanie						16 056,51
					VAT	1 284,52
					Wartość elementu brutto	17 341,03

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.17	Element	10 w Malowanie wózkowni Klatka I bl 44				
1.17.1	KNR K 9/103/4	Wyrównanie nierówności stropów przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	7,90	4,58	36,15
1.17.2	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	7,90	5,20	41,11
1.17.3	KNR K 9/202/4	Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	7,90	20,01	158,08
1.17.4	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	7,90	4,03	31,83
1.17.5	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	7,90	3,67	29,01
1.17.6	KNR K 9/103/3	Wyrównanie nierówności ścian przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	30,87	4,25	131,11
1.17.7	KNR K 9/103/7	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	3,00	22,63	67,89
1.17.8	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	30,87	5,25	162,14
1.17.9	KNR K 9/201/8	Gładzie gipsowe ścian - montaż narożnika ochronnego	m	4,20	8,15	34,23
1.17.10	KNR K 9/201/4	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	30,87	17,28	533,57
1.17.11	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych	m2	30,87	4,83	149,12
1.17.12	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	30,87	4,34	134,10
1.17.13	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	30,87	3,89	120,21
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	1 087,90
					Koszty pośrednie	422,72
					Zysk	117,93
Razem 10 w Malowanie wózkowni Klatka I bl 44						1 628,55
					VAT	130,28
					Wartość elementu brutto	1 758,83

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
1.18	Element	12. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie rurek instalacji c.o., gazowej i suchych pionów.					
1.18.1	KNR 401/1212/28 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne	m	356,80	9,02	3 220,11	
1.18.2	KNR 401/1212/31 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50-100 mm, 2-krotne	m	99,60	11,13	1 109,01	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	2 582,86
						Koszty pośrednie	1 365,41
						Zysk	380,85
Razem 12. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie rurek instalacji c.o., gazowej i suchych pionów.						4 329,12	
						VAT	346,33
						Wartość elementu brutto	4 675,45

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
1.19	Element	13. Wyczyszczanie do gładkości i pomalowanie barierek na klatkach schodowych oraz krat na X piętrze.					
1.19.1	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne Barierki schodowe Segment A i C	m2	45,80	40,94	1 875,12	
1.19.2	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne barierki przy oknach Segment A i C	m2	19,78	40,94	809,87	
1.19.3	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne Drzwi wejściowe na XI p	m2	2,36	40,92	96,58	
1.19.4	KNR 401/1212/28 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne PORECZE	m	2,40	9,64	23,13	
1.19.5	KNR 401/1212/31 (1)	p,a Malowanie farbą olejną elementów metalowych, słupki klatka , 2-krotne	m	63,14	11,78	743,59	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	2 196,33
						Koszty pośrednie	1 057,10
						Zysk	294,86
Razem 13. Wyczyszczanie do gładkości i pomalowanie barierek na klatkach schodowych oraz krat na X piętrze.						3 548,29	
						VAT	283,86
						Wartość elementu brutto	3 832,15

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1.20	Element	14. Wymiana poręczówki PCV na barierkach.				
1.20.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż okładzin poręczy z masy plastycznej - oczyszczenie	m	49,75	3,66	181,86
1.20.2	KNRW 202/1208/4	Okładzina z masy plastycznej na pochwytach stalowych Listwa poręczowa PCV PREMIUM, poręczówka 40x8mm	m	49,75	30,79	1 531,87
Podsumowanie elementu						Razem
						Koszty bezpośrednie
						1 372,45
						Koszty pośrednie
						266,85
						Zysk
						74,43
Razem 14. Wymiana poręczówki PCV na barierkach.						1 713,73
						VAT
						137,10
Wartość elementu brutto						1 850,83

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
1.21	Element	15. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie piętrowych skrzynek elektrycznych, gazowych i suchych pionów.					
1.21.1	KNR 401/1214/2	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m ² skrzynki elektr.	m ²	75,45	12,49	942,15	
1.21.2	KNR 401/1212/2 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotnie	m ²	45,45	29,56	1 343,41	
1.21.3	KNNRW 9/1110/3	Malowanie napisów i schematów synoptycznych, znaki, litery, cyfry wysokości do 5 cm	szt	168,00	2,94	494,09	
Podsumowanie elementu						Razem	
Razem 15. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie piętrowych skrzynek elektrycznych, gazowych i suchych pionów.						Koszty bezpośrednie	1 771,00
						Koszty pośrednie	788,66
						Zysk	219,99
						2 779,65	
						VAT	222,37
						Wartość elementu brutto	3 002,02

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
1.22	Element	16. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie drzwi do wózkowni, suszarni, maszynowni, piwnicy					
1.22.1	KNR 401/1209/10 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, ścianki, szafki, 2-krotne, ponad 1,0 m ²	m ²	158,50	30,35	4 810,21	
1.22.2	KNR 401/1209/10 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, ścianki, szafki, 2-krotne, ponad 1,0 m ²	m ²	23,03	30,36	699,09	
1.22.3	KNR 401/1212/2 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotnie	m ²	31,47	29,56	930,13	
Podsumowanie elementu						Razem	
Razem 16. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie drzwi do wózkowni, suszarni, maszynowni, piwnicy						Koszty bezpośrednie	4 245,81
						Koszty pośrednie	1 715,21
						Zysk	478,41
						VAT	515,15
						Wartość elementu brutto	6 954,58
Podsumowanie rozdziału						Razem	
Razem Klatka I Segment A' ul. Lasówka 44 netto						Koszty bezpośrednie	202 617,45
						Koszty pośrednie	51 009,41
						Zysk	14 228,03
						VAT 8,00%	21 428,39
						Wartość rozdziału brutto	289 283,28

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
2	Rozdział	Klatka II Segment B ul. Lasówka 44				
2.1	Element	1 Wymiana bram wejściowych do klatek schodowych na stalowe ocynkowane z zawiasami łożyskowanymi				
2.1.1	KNRW 401/353/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	3,68	30,67	112,85
2.1.2	KNNR 2/1302/3	Drzwi stalowe i przegrody pełne - Montaż	m ²	1,00	123,22	123,22
2.1.3		Dostawa - Drzwi stalowe profilowe zewnętrzne 2SPP System stalowy: profil z przegrodą termiczną, poprzeczka pozioma na wysokości 1050 [mm] do osi; wypełnienie w całości szybą zespoloną 33.1/8/4/8/33.1 U=1,0	szt	1,00	9 069,85	9 069,85
2.1.4	KNR 401/708/1 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 15 cm	m	5,90	23,98	141,49
Podsumowanie elementu						Razem
				Koszty bezpośrednie		9 272,23
				Koszty pośrednie		136,97
				Zysk		38,21
Razem 1 Wymiana bram wejściowych do klatek schodowych na stalowe ocynkowane z zawiasami łożyskowanymi						9 447,41
				VAT		755,79
				Wartość elementu brutto		10 203,20

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
2.2	Element	2. Obłożenie z zewnątrz wejść do klatek schodowych płytkami gresowymi.					
2.2.1	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m2	0,38	33,66	12,79	
2.2.2	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm, na podłogach	m2	0,38	34,58	13,14	
2.2.3	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzkę, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko	m2	0,38	31,32	11,90	
2.2.4	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	0,38	5,00	1,90	
2.2.5	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża -zaprawa klejaca szybkowiązająca MAPEI	m2	0,38	18,84	7,16	
2.2.6	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła -płytki GRES antypoślizgowe 30x30 cm gr.7,2-8,0 mm gat I PARADYŻ, zaprawa klejaca MAPEI.	m2	0,38	81,32	30,90	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	53,22
						Koszty pośrednie	19,21
						Zysk	5,36
Razem 2. Obłożenie z zewnątrz wejść do klatek schodowych płytkami gresowymi.						77,79	
						VAT	6,22
						Wartość elementu brutto	84,01

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
2.3	Element	3 A. Ułożenie płytek gresowych na ścianach komór zsympowych (do wysokości 2 m)				
2.3.1	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5`m2	m2	42,10	4,04	170,14
2.3.2	KNR AT 22/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	42,10	5,48	230,80
2.3.3	KNRW 401/701/1	Groszkowanie ścian pod położenie płytek na ścianach.	m2	42,10	9,86	415,23
2.3.4	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	2,20	5,46	12,02
2.3.5	KNR 401/709/5 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5`m2), podłoża z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany	szt	6,00	24,70	148,18
2.3.6	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	42,10	22,29	938,47
2.3.7	DC 20/101/4	Gruntowanie podłoża niechłonnych pod płytki	m2	42,10	6,02	253,41
2.3.8	DC 20/304/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu - płytki gresowe, smarowanie podwójne, montaż płytek w układzie prostym, płytki średnie 30x30 cm gresowe mrozo odporne	m2	42,10	163,98	6 903,69
2.3.9	NNRNKB 202/842/2	Założenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami, ościeża drzwi.	m	12,00	5,21	62,47
2.3.10		K.I. Prace porządkowe w pomieszczeniu zsypu - roboty związane z dezynfekcją / mokre/	kpl	1,00	245,00	245,00
Podsumowanie elementu						Razem
				Koszty bezpośrednie		6 399,22
				Koszty pośrednie		2 330,23
				Zysk		649,96
Razem 3 A. Ułożenie płytek gresowych na ścianach komór zsympowych (do wysokości 2 m)						9 379,41
				VAT		750,35
				Wartość elementu brutto		10 129,76

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
2.4	Element	3 B. Ułożenie płytek gresowych na posadzkach komór zsypanych				
2.4.1	KNR 401/211/3	Skucie wylewki betonowej, głębokość do 2' cm, odparzonych, słabo związanych z podłożem, przyjęto średnio 40 %	m2	5,28	175,27	925,41
2.4.2	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20' mm, zatarte na ostro	m2	13,20	17,82	235,20
2.4.3	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek za zmianę grubości o 10' mm. Krotność 3 Krotność=3	m2	13,20	15,31	202,12
2.4.4	KNR 401/211/6	Wykucie wnęki pod kratkę ściekową i instalację odpływu / nawiązanie się do istniejącej w posadzce z betonu żwirowego, głębokość do 15' cm	m2	0,72	316,51	227,89
2.4.5	KNR 402/216/7	Osadzenie wpustu ściekowego żeliwnego podłogowego 150x150 mm, Fi' 50' mm	szt	1,00	343,60	343,60
2.4.6	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	13,20	5,59	73,85
2.4.7	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z gresu technicznego układanych na klej, przygotowanie podłoża -zaprawa klejaca szybkowiążąca MAPEI	m2	13,20	19,24	254,01
2.4.8	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z gresu technicznego układanych na klej, metoda zwykła -płytki GRES antypoślizgowe mrozo odporne 30x30 cm gat I	m2	13,20	94,01	1 240,92
2.4.9	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30' cm, cokolik 10' cm, przygotowanie podłoża	m	21,05	3,35	70,61
2.4.10	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30' cm, cokolik 10' cm, metoda zwykła	m	21,05	21,95	462,12
2.4.11	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1' km	m3	0,18	153,11	27,56
2.4.12	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1' km Krotność=15	m3	0,18	39,39	7,09
2.4.13		Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisko	m3	0,18	114,00	20,52
Podsumowanie elementu						Razem
						Koszty bezpośrednie 2 938,73
						Koszty pośrednie 900,88
						Zysk 251,29
Razem 3 B. Ułożenie płytek gresowych na posadzkach komór zsypanych						4 090,90
						VAT 327,27
						Wartość elementu brutto 4 418,17

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
2.5	Element	3 C Malowanie sufitów pomieszczeń zsypu					
2.5.1	KNRW 401/1202/8	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia do 5 m2 sufit	m2	13,20	4,31	56,92	
2.5.2	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobanie farby lub zdzieraniem tapet, na stropach,	m2	13,20	22,28	294,08	
2.5.3	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	13,20	5,59	73,85	
2.5.4	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	13,20	7,30	96,40	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	332,77
						Koszty pośrednie	147,37
						Zysk	41,11
Razem 3 C Malowanie sufitów pomieszczeń zsypu						521,25	
						VAT	41,70
Wartość elementu brutto						562,95	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
2.6	Element	3 D Malowanie ścian pomieszczeń zsypu pow. płytek					
2.6.1	KNR 401/1202/9	Zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m ² ściany	m ²	21,64	4,03	87,17	
2.6.2	KNRW 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrabaniem farby, na ścianach	m ²	21,64	15,73	340,48	
2.6.3	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17	m ²	21,64	6,45	139,47	
2.6.4	KNR 401/1204/3	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, - tynki gładkie	m ²	25,14	8,08	203,05	
2.6.5	KNR 401/1212/27	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 1-krotne	m	18,40	6,83	125,71	
2.6.6	KNR 401/1212/40 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury kanalizacyjne żeliwne, 2-krotne	m	17,50	23,14	405,01	
2.6.7	KNR 401/1212/22	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki rurowo-żebrowe, 1-krotne FAVIR-a	m	3,20	67,07	214,61	
2.6.8	KNR 401/1212/3	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, miniowanie	m ²	6,72	16,24	109,15	
2.6.9	KNR 401/1212/2 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne	m ²	6,72	29,82	200,38	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	1 180,91
						Koszty pośrednie	503,63
						Zysk	140,49
Razem 3 D Malowanie ścian pomieszczeń zsypu pow. płytek						1 825,03	
						VAT	146,00
Wartość elementu brutto						1 971,03	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
2.7	Element	4. Obłożenie ścian parteru płytkami gresowymi (do wysokości 2 m).				
2.7.1	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek BL 44 kl II	m2	18,89	50,40	952,08
2.7.2	DC 20/120/1	Usunięcie starych powok malarskich, farb olejnych ze ścian	m2	14,57	14,32	208,61
2.7.3	KNR AT 22/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	30,40	5,48	166,53
2.7.4	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	30,40	22,28	677,36
2.7.5	DC 20/101/4	Gruntowanie podłoża niechłonnych pod płytki	m2	30,40	6,02	182,94
2.7.6	DC 20/304/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu - płytki gresowemontaż płytek w układzie prostym, płytki średnie 30x30 cm,	m2	30,40	154,91	4 709,31
2.7.7	DC 20/304/7	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu - dodatek za pogrubienie warstwy kleju o każdy 1 mm powyżej 3 mm Krotność=2	m2	30,40	11,16	339,41
2.7.8	NNRNKB 202/842/2	Założenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami, ościeża drzwi. Krotność=2	m	12,00	10,47	125,58
2.7.9	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie podestów drewnianych dla zapewnienia ruchu mieszkańców podczas okresu układania płytek na dojściach do mieszkań i wind	kpl	2,00	80,00	160,00
2.7.10	DC 20/120/1	Usunięcie starych powok malarskich, farb olejnych ze ścian	m2	1,00	14,32	14,32
Podsumowanie elementu						Razem
				Koszty bezpośrednie		4 986,35
				Koszty pośrednie		1 993,69
				Zysk		556,10
Razem 4. Obłożenie ścian parteru płytkami gresowymi (do wysokości 2 m).						7 536,14
				VAT		602,89
				Wartość elementu brutto		8 139,03

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
2.8	Element	5. Wymiana aluminiowych okien klatek schodowych oraz na przejściu X piętra na okna PCV.				
2.8.1	KNNR 7 0503-05 z.o.3.4. z.o.3.4.	Demontaż Okna aluminiowe - zał. kal pkt 3.4 współczynnik 0,3 do nakładów robocizny i pracy sprzętu, przy demontażu złomowym Bez M KLATKA SCHODOWA SRODKOWA Sekcja B O1 i O2 R = 0,300 M = 1,000 S = 0,300	m2	58,08	65,86	3 825,20
2.8.2	KNR 19/1023/6 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna jednodzielne, do 1,5 m2 O1 1,1*1,1	m2	58,08	517,06	30 030,70
2.8.3	KNNR 7 0503-05 z.o.3.4. z.o.3.4.	Demontaż Okna aluminiowe - zał. pkt 3.4 współczynnik 0,3 do nakładów robocizny i pracy sprzętu, przy demontażu złomowym Bez M PRZEJŚCIA X PIETRA Okna O3 i O4 Sekcja B R = 0,300 M = 1,000 S = 0,300	m2	15,75	65,85	1 037,08
2.8.4	KNR 19/1023/6 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna jednodzielne, do 1,5 m2 O4 0,75*1,5	m2	6,75	543,89	3 671,28
2.8.5	KNR 19/1023/7 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna jednodzielne, ponad 1,5 m2 O3 1,5*1,5	m2	9,00	426,46	3 838,14
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	34 896,56
					Koszty pośrednie	5 868,84
					Zysk	1 637,00
Razem 5. Wymiana aluminiowych okien klatek schodowych oraz na przejściu X piętra na okna PCV.						42 402,40
					VAT	3 392,19
					Wartość elementu brutto	45 794,59

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
2.9	Element	6 A Rob demontżowe i wyk podejć				
2.9.1	Kalkulacja indywidualna	Spuszczenie wody z instalacji przed demontażem grzejników	kpl	1,00	91,31	91,31
2.9.2	KNRW 402/522/1	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 1-rzędowe G-1, długości 0,5-2,0 m 1*1,75	szt	7,00	27,75	194,28
2.9.3	KNRW 402/522/7	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 4-rzędowe G-4, długości 0,5-2,0 m 4*0,75 m	szt	1,00	68,30	68,30
2.9.4	KNRW 402/522/3	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0 m 2*1,0	szt	1,00	65,02	65,02
2.9.5	KNRW 402/522/7	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 4-rzędowe G-4, długości 0,5-2,0 m 4*1,0 m	szt	1,00	68,30	68,30
2.9.6	KNRW 402/522/7	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 4-rzędowe G-4, długości 0,5-2,0 m 4*0,75 m	szt	1,00	68,30	68,30
2.9.7	KNRW 402/522/3	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0 m 2*1,5	szt	2,00	65,01	130,01
2.9.8	KNRW 402/506/1	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi`10-15`mm	m	45,00	7,73	347,93
2.9.9	KNRW 402/512/1	Demontaż zaworu gwintowanego, grzejnikowy , Fi`15-20`mm	szt	13,00	6,21	80,72
2.9.10	KNRW 402/512/1	Demontaż - śrubunek mosiężny grzejnikowy prosty o śr. 15 mm	szt	13,00	6,21	80,72
2.9.11	KNRW 402/506/1	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi`10-15`mm - gałązki przy grzejnikach Favier	m	39,00	7,73	301,52
2.9.12	KNR 709/101/1	Spawanie ręczne gazowe Zaspawanie rur przyłącznych analogia , Fi do 20.0/4.0`mm	złącze	26,00	17,05	443,31
2.9.13	KNRW 402/501/1	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych, Dn`15`mm wykonanie podłączenia pod nowy grzejnik	miejsce	13,00	64,51	838,57
2.9.14	KNRW 402/501/2	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych, Dn`20`mm	miejsce	13,00	70,21	912,76
2.9.15	KNRW 215/428/1 (1)	Rury stalowe przyłączne do grzejników, o połączeniu spawanym, dla grzejników płytowych Dn`15`mm	kpl	13,00	76,50	994,55
2.9.16	KNR INSTAL 215/309/7	Zawory do regulacji c.o., termostatyczny, Dn`15`mm	szt	13,00	69,95	909,38
2.9.17	KNRW 215/412/2	Zawory grzejnikowe, Dn`15`mm Zawór grzejnikowy powrotny fi 15mm	szt	12,00	57,57	690,78
2.9.18	KNRW 215/412/7	Zawór odpowietrzający automatyczny, Fi`15`mm	szt	1,00	58,45	58,45
2.9.19	Kalkulacja własna	Napełnienie pionu instalacji c.o.	kpl	1,00	73,03	73,03
2.9.20	KNRW 215/406/2	Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych	m	85,00	3,49	296,54
2.9.21	KNR 401/354/14	Wykucie z muru wsporników grzejnikowych i uchwytów - analogia	szt	26,00	5,84	151,93
2.9.22	KNR 401/707/3 (1)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, po obsadzonych puszkach, wyłącznikach, hakach, wspornikach, itp.	szt	26,00	16,99	441,82
2.9.23	KNR 401/323/1 (1)	Zamurowanie przebić, ściany grubości 1/4 cegły	szt	26,00	17,53	455,71
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	5 103,35
					Koszty pośrednie	2 079,76
					Zysk	580,13
					Razem 6 A Rob demontżowe i wyk podejć	7 763,24
					VAT	621,06
					Wartość elementu brutto	8 384,30

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
2.10	Element	6 B Montaż grzejników					
2.10.1	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe klatka schodowa	montaż grzejnika płytowego o mocy >1200 W	szt	7,00	992,77	6 949,39
2.10.2	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe korytarz X p	montaż grzejnika płytowego o mocy >1500 W	szt	2,00	1 167,16	2 334,32
2.10.3	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe klatka wejście	montaż grzejnika płytowego o mocy >1500 W	szt	1,00	992,79	992,79
2.10.4	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe klatka wejście	montaż grzejnika płytowego o mocy >1000 W	szt	1,00	768,28	768,28
2.10.5	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe Zsyp	montaż grzejnika płytowego o mocy >1800 W	szt	1,00	1 743,68	1 743,68
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	11 974,27
						Koszty pośrednie	636,61
						Zysk	177,58
						Razem 6 B Montaż grzejników	12 788,46
						VAT	1 023,08
						Wartość elementu brutto	13 811,54

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
2.11	Element	7. Wymiana stalowej ślusarki wiatrołapów na aluminiową.					
2.11.1	KNR 401/354/10	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych stalowych, ponad 2 m ²	m ²	57,30	23,01	1 318,37	
2.11.2	KNNR 7/503/7	Montaż drzwi aluminiowe S- 2230 H - 2300 mm	m ²	56,42	137,13	7 736,99	
2.11.3		Drzwi aluminiowe wewnętrzne D2BM System Aluprof MB45 - profil bez przegrody termicznej Wypełnienie: szklone szybą pojedynczą bezpieczną 33.1 (2B2) oraz jedną poprzeczką poziomą. S- 2230 H - 2300 mm	szt	11,00	3 451,81	37 969,87	
2.11.4	KNR 401/708/1 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 15 cm	m	150,26	23,99	3 605,39	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	45 097,63
						Koszty pośrednie	4 326,28
						Zysk	1 206,71
Razem 7. Wymiana stalowej ślusarki wiatrołapów na aluminiową.						50 630,62	
						VAT	4 050,45
						Wartość elementu brutto	54 681,07

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
2.12	Element	8 A Schody				
2.12.1	KNR 401/804/8	Zerwanie cokolika cementowego schodowego biegi wspólny do R- 2,5 R = 2,500 M = 1,000 S = 1,000	m	66,00	16,43	1 084,63
2.12.2	KNR 401/211/1	P.A. Oczyszczenie podłoża - Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm, na ścianach	m ²	13,20	35,05	462,71
2.12.3	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	66,00	6,06	400,10
2.12.4	KNR 202/1122/1	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 10 cm	m	108,90	2,59	282,00
2.12.5	DC 20/318/5	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na schodach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm z gotowych elementów	m	108,90	37,10	4 039,95
2.12.6	KNR BC 2/311/3 (1)	Wypełnienie spoin poziomych, zaprawą do szpachlowania - wykończenie cokolików.	m	108,90	6,26	682,10
2.12.7	KNR AT 23/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie - zmycie schodów i odtłuszczenie	m ²	99,57	5,48	545,60
2.12.8	DC 20/115/2	Warstwa szczepna z gotowych produktów w technologii "mokre na suche", preparaty dyspersyjne	m ²	99,57	21,64	2 154,38
2.12.9	DC 20/319/2	Okładziny płytkami ceramicznymi schodów - biegi schodowe proste, stopnice Płytki gresowe Stopnica Virginia Prosta Mat. 30x30cm	m ²	63,56	96,11	6 108,50
2.12.10	DC 20/319/2	Okładziny płytkami ceramicznymi schodów - biegi schodowe proste, podstopnice docinane z płytek, Płytki gresowe Virginia Gres Sól-Pieprz Mat. 30x30cm	m ²	36,02	96,10	3 461,44
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	13 863,05
					Koszty pośrednie	4 189,74
					Zysk	1 168,62
					Razem 8 A Schody	19 221,41
					VAT	1 537,71
					Wartość elementu brutto	20 759,12

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
2.13	Element	8 B Podesty					
2.13.1	KNR 401/804/8	Zerwanie cokolika cementowego	m	145,67	6,57	957,55	
2.13.2	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	145,67	6,02	877,47	
2.13.3	KNR 202/1122/1	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 10 cm	m	145,67	2,59	377,18	
2.13.4	DC 20/318/1	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na ścianach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm z gotowych elementów	m	145,67	35,24	5 133,62	
2.13.5	KNR BC 2/311/3 (1)	Wypełnienie spoin poziomych, zaprawą do szpachlowania - wykończenie cokolików.	m	145,67	6,26	912,46	
2.13.6	KNR AT 23/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie - zmycie i odtłuszczenie	m2	139,72	5,48	765,45	
2.13.7	DC 20/115/2	Warstwa szczerwna z gotowych produktów w technologii "mokre na suche", preparaty dyspersyjne	m2	139,72	21,64	3 023,25	
2.13.8	DC 20/319/5	Okładziny płytkami ceramicznymi - spoczniki, smarowanie pojedyncze, montaż płytek w układzie prostym, Płytki gresowe Virginia Gres Sól-Pieprz Mat. 30x30cm	m2	139,72	77,84	10 875,57	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	17 156,99
						Koszty pośrednie	4 508,13
						Zysk	1 257,43
						Razem 8 B Podesty	22 922,55
						VAT	1 833,80
						Wartość elementu brutto	24 756,35

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
2.14	Element	8 C Korytarz - wejścia do mieszkań od I P do IX płytki					
2.14.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie podestów drewnianych dla zapewnienia ruchu mieszkańców podczas okresu układania płytek na dojściach do mieszkań i wind	kpl	2,00	131,13	262,26	
2.14.2	KNR 401/804/8	Zerwanie cokołika cementowego	m	100,80	6,57	662,47	
2.14.3	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) cokołami podłogowymi	m	100,80	9,15	922,60	
2.14.4	KNR 202/1119/1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, przygotowanie podłoża	m	100,80	2,33	234,39	
2.14.5	DC 20/318/1	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na ścianach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm z gotowych elementów 7,2 x 30 cm Virginia Cokół Mat	m	100,80	34,86	3 514,38	
2.14.6	KNR BC 2/311/3 (1)	Wypełnienie spoin poziomych, zaprawą do szpachlowania - wykończenie cokolików.	m	100,80	6,27	632,33	
2.14.7	KNR 25/402/1	p.a Czyszczenie ręczne, powierzchnie poziome lastryko wspł do R-0,4 R = 0,400 M = 1,000 S = 1,000	m2	93,35	3,63	338,69	
2.14.8	KNR AT 23/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie - zmycie i odtłuszczenie	m2	93,35	5,48	511,28	
2.14.9	DC 20/115/2	Warstwa szepna z gotowych produktów w technologii "mokre na suche", preparaty dyspersyjne	m2	93,35	21,64	2 019,92	
2.14.10	DC 20/314/2	Posadzki z płytek ceramicznych na gotowym podłożu - płytki gresowe, smarowanie podwójne, montaż płytek w układzie prostym, płytki średnie 30x30 cm Virginia Gres Sól-Pieprz Mat	m2	93,35	107,92	10 074,32	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	13 717,69
						Koszty pośrednie	4 265,26
						Zysk	1 189,69
Razem 8 C Korytarz - wejścia do mieszkań od I P do IX płytki						19 172,64	
						VAT	1 533,81
						Wartość elementu brutto	20 706,45

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
2.15	Element	9;10;11 Klatka malowanie				
2.15.1	KNR 202/925/1 (1)	Oslony okien, folią polietylenową	m2	36,96	8,39	309,98
2.15.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	47,40	2,53	119,83
2.15.3	KNR 401/1216/1	Zabezpieczenia schodów i podestów teksturą falistą przed malowaniem - płytki nowopolożone.	m2	207,58	2,87	596,71
2.15.4	KNR 202/1605/3 (1)	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 7 m, nakłady podstawowe Krotność=2	m2	10,40	92,60	963,02
2.15.5	KNR 202/1605/7 (1)	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, . Dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach, do 7 m, nakłady podstawowe Krotność=2	m2	9,90	18,07	178,92
2.15.6	KNR 929/307/1	Uzupełnienie rusztu obudowy z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni uzupełnienia do 2 m2	mb	84,00	45,51	3 822,89
2.15.7	KNR 929/309/1	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy okien klatki pierwsza warstwa, grub. do 12,5 mm	m2	34,56	56,19	1 942,05
2.15.8	KNR K 9/302/5	Zagruntowanie JEDNOKROTNE wewnętrznych podłóży z płyt gipsowo-kartonowych R = 0,500 M = 0,550 S = 1,000	m2	34,56	2,52	87,14
2.15.9	KNR K 9/302/6	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłóży z płyt gipsowo-kartonowych farbą akrylową Biała	m2	34,56	3,98	137,55
2.15.10	KNR K 9/302/7	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłóży z płyt gipsowo-kartonowych farbą akrylową Biała	m2	34,56	3,54	122,41
2.15.11	KNR K 9/103/4	Zeskrobanie ze zmyciem farb emulsyjnych sufity kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	195,04	5,26	1 025,47
2.15.12	KNR K 9/202/1	Zagruntowanie JEDNOKROTNE kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	195,04	6,55	1 276,87
2.15.13	KNR K 9/202/4	Gładzie gipsowe stropów - pierwsza warstwa grubości 2mm kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	195,04	22,25	4 339,05
2.15.14	KNR K 9/202/5	Gładzie gipsowe stropów na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	195,04	10,19	1 986,84
2.15.15	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie JEDNOKROTNE wewnętrznych podłóży gipsowych kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	195,04	5,30	1 033,80
2.15.16	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową zmywalną kl. schod. spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	195,04	4,42	862,28
2.15.17	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową zmywalną kl. schod. spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	195,04	3,96	772,65
2.15.18	KNR K 9/103/3	Zeskrobanie ze zmyciem farb emulsyjnych Wyrównanie nierówności ścian klatek schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	187,20	4,89	915,20
2.15.19	KNR K 9/103/7	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	16,00	22,63	362,03
2.15.20	KNR K 9/103/8	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,50m2	miejsce	20,00	36,49	729,75
2.15.21	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie JEDNOKROTNE wewnętrznych podłóży gipsowych kl. schod. schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	421,87	5,30	2 235,75
2.15.22	KNR K 9/201/4	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	421,87	19,22	8 109,96
2.15.23	KNR K 9/201/5	Gładzie gipsowe ścian na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	234,67	10,21	2 396,94
2.15.24	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową kl. schod [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	421,87	4,67	1 969,34
2.15.25	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową kl. schod [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	421,87	4,20	1 771,18
2.15.26	Kalkulacja indywidualna	Lakierowanie powierzchni ścian - bezbrwna lamperia	m2	234,67	22,77	5 343,55

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
Podsumowanie elementu						Razem
						Koszty bezpośrednie 28 892,45
						Koszty pośrednie 11 352,27
						Zysk 3 166,44
Razem 9;10;11 Klatka malowanie						43 411,16
						VAT 3 472,89
Wartość elementu brutto						46 884,05

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
2.16	Element	10 K Korytarze - wejścia do mieszkań od I P do IX malowanie				
2.16.1	KNR K 9/103/4	Wyrównanie nierówności stropów przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	93,75	4,57	428,74
2.16.2	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	93,75	5,26	492,97
2.16.3	KNR K 9/202/4	Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	93,75	20,03	1 877,78
2.16.4	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	93,75	4,08	382,43
2.16.5	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	93,75	3,67	343,72
2.16.6	KNR K 9/103/3	Wyrównanie nierówności ścian przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	108,68	4,25	461,97
2.16.7	KNR K 9/102/1	Przygotowanie podłoży cementowo-wapiennych przez usuwanie starych powłok olejnych z powierzchni ścian	m2	108,68	36,20	3 934,61
2.16.8	KNR K 9/103/7	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	12,00	22,63	271,51
2.16.9	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	108,68	5,25	570,86
2.16.10	KNR K 9/201/8	Gładzie gipsowe ścian - montaż narożnika ochronnego	m	20,80	8,15	169,52
2.16.11	KNR K 9/201/4	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	108,68	17,28	1 877,49
2.16.12	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych	m2	108,68	4,83	524,99
2.16.13	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	108,68	4,32	469,92
2.16.14	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	108,68	3,90	424,11
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	8 259,18
					Koszty pośrednie	3 105,26
					Zysk	866,18
Razem 10 K Korytarze - wejścia do mieszkań od I P do IX malowanie						12 230,62
					VAT	978,45
					Wartość elementu brutto	13 209,07

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
2.17	Element	10 w Malowanie wózkowni Klatka II bl 44					
2.17.1	KNR K 9/103/4	Wyrównanie nierówności stropów przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	7,90	4,58	36,15	
2.17.2	KNR K 9/103/7	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	1,00	22,63	22,63	
2.17.3	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	7,90	5,20	41,11	
2.17.4	KNR K 9/202/4	Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	7,90	20,01	158,08	
2.17.5	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	7,90	4,03	31,83	
2.17.6	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	7,90	3,67	29,01	
2.17.7	KNR K 9/103/3	Wyrównanie nierówności ścian przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	30,63	4,26	130,37	
2.17.8	KNR K 9/103/7	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	4,00	22,62	90,49	
2.17.9	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	30,63	5,26	160,99	
2.17.10	KNR K 9/201/8	Gładzie gipsowe ścian - montaż narożnika ochronnego	m	4,20	8,15	34,23	
2.17.11	KNR K 9/201/4	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	30,63	17,29	529,47	
2.17.12	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych	m2	30,63	4,83	148,06	
2.17.13	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	30,63	4,34	132,96	
2.17.14	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	30,63	3,89	119,04	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	1 111,91
						Koszty pośrednie	432,01
						Zysk	120,50
Razem 10 w Malowanie wózkowni Klatka II bl 44						1 664,42	
						VAT	133,15
						Wartość elementu brutto	1 797,57

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z naruszeniami	
2.18	Element	13. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie barierki na klatkach schodowych oraz krat na X piętrze.					
2.18.1	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne Barieryki schodowe Segment B	m2	48,43	40,94	1 982,58	
2.18.2	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne barierki przy oknach Segment B	m2	39,56	40,94	1 619,52	
2.18.3	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne Drzwi wejściowe na XI p	m2	2,36	40,92	96,58	
2.18.4	KNR 401/1212/28 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne PORECZE	m	2,40	9,64	23,13	
2.18.5	KNR 401/1212/31 (1)	p,a Malowanie farbą olejną elementów metalowych, słupki klatka, 2-krotne	m	64,74	11,79	763,10	
Podsumowanie elementu						Razem	
Razem 13. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie barierki na klatkach schodowych oraz krat na X piętrze.						Koszty bezpośrednie	2 773,61
						Koszty pośrednie	1 338,08
						Zysk	373,22
						VAT	358,79
						Wartość elementu brutto	4 843,70
Podsumowanie rozdziału						Razem	
Razem Klatka II Segment B ul. Lasówka 44 netto						Koszty bezpośrednie	208 010,12
						Koszty pośrednie	48 134,22
						Zysk	13 426,02
						VAT 8,00%	21 565,63
						Wartość rozdziału brutto	291 135,99

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3	Rozdział	Klatka III Segment A ul. Lasówka 44				
3.1	Element	1 Wymiana bram wejściowych do klatek schodowych na stalowe ocynkowane z zawiasami łożyskowanymi				
3.1.1	KNRW 401/353/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	3,68	30,67	112,85
3.1.2	KNNR 2/1302/3	Drzwi stalowe i przegrody pełne - Montaż	m ²	3,68	123,18	453,31
3.1.3		Dostawa - Drzwi stalowe profilowe zewnętrzne 2SPP System stalowy: profil z przegrodą termiczną, poprzeczka pozioma na wysokości 1050 [mm] do osi; wypełnienie w całości szybą zespoloną 33.1/8/4/8/33.1 U=1,0	szt	1,00	9 069,85	9 069,85
3.1.4	KNR 401/708/1 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 15 cm	m	5,90	23,98	141,50
Podsumowanie elementu						Razem
				Koszty bezpośrednie		9 451,11
				Koszty pośrednie		255,20
				Zysk		71,20
Razem 1 Wymiana bram wejściowych do klatek schodowych na stalowe ocynkowane z zawiasami łożyskowanymi						9 777,51
				VAT		782,20
				Wartość elementu brutto		10 559,71

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
3.2	Element	2. Obłożenie z zewnątrz wejść do klatek schodowych płytkami gresowymi.					
3.2.1	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m2	0,63	33,62	21,18	
3.2.2	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm, na podłogach	m2	0,63	34,78	21,91	
3.2.3	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko	m2	0,63	28,81	18,15	
3.2.4	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	0,63	4,24	2,67	
3.2.5	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża -zaprawa klejaca szybkowiążąca MAPEI	m2	0,63	18,89	11,90	
3.2.6	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła -płytki GRES antypoślizgowe 30x30 cm gr.7,2-8,0 mm gat I PARADYŻ, zaprawa klejaca MAPEI.	m2	0,63	82,08	51,71	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	86,34
						Koszty pośrednie	32,20
						Zysk	8,98
Razem 2. Obłożenie z zewnątrz wejść do klatek schodowych płytkami gresowymi.						127,52	
						VAT	10,20
						Wartość elementu brutto	137,72

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3.3	Element	3 A. Ułożenie płytek gresowych na ścianach komór zsympowych (do wysokości 2 m)				
3.3.1	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5`m2	m2	43,60	4,02	175,46
3.3.2	KNR AT 22/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	43,60	5,48	238,85
3.3.3	KNRW 401/701/1	Groszkowanie ścian pod położenie płytek na ścianach.	m2	43,60	9,86	429,85
3.3.4	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	2,00	5,65	11,30
3.3.5	KNR 401/709/5 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5`m2), podłoża z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany	szt	5,00	24,47	122,35
3.3.6	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	43,60	22,29	972,05
3.3.7	DC 20/101/4	Gruntowanie podłoża niechłonnych pod płytki	m2	43,60	6,02	262,45
3.3.8	DC 20/304/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu - płytki gresowe, smarowanie podwójne, montaż płytek w układzie prostym, płytki średnie 30x30 cm gresowe mrozo odporne	m2	43,60	163,99	7 150,16
3.3.9	NNRNKB 202/842/2	Założenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami, ościeża drzwi.	m	12,00	5,21	62,47
3.3.10		K.I. Prace porządkowe w pomieszczeniu zsypu - roboty związane z dezynfekcją / mokre/	kpl	1,00	245,00	245,00
Podsumowanie elementu						Razem
				Koszty bezpośrednie		6 595,93
				Koszty pośrednie		2 403,58
				Zysk		670,43
Razem 3 A. Ułożenie płytek gresowych na ścianach komór zsympowych (do wysokości 2 m)						9 669,94
				VAT		773,60
				Wartość elementu brutto		10 443,54

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
3.4	Element	3 B. Ułożenie płytek gresowych na posadzkach komór zsypanych					
3.4.1	KNR 401/211/3	Skucie wylewki betonowej, głębokość do 2 cm, odparzonych, słabo związanych z podłożem, przyjęto średnio 30 %	m2	4,53	175,26	793,94	
3.4.2	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m2	15,10	17,85	269,46	
3.4.3	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek za zmianę grubości o 10 mm. Krotność 3 Krotność=3	m2	15,10	15,33	231,55	
3.4.4	KNR 401/211/6	Wykucie wnęki pod kratkę ściekową i instalację odpływu / nawiązanie się do istniejącej w posadzce z betonu żwirowego, głębokość do 15 cm	m2	0,72	316,51	227,89	
3.4.5	KNR 402/216/7	Osadzenie wpustu ściekowego żeliwnego podłogowego 150x150 mm, Fi 50 mm	szt	1,00	343,60	343,60	
3.4.6	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	15,10	4,52	68,24	
3.4.7	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z gresu technicznego układanych na klej, przygotowanie podłoża -zaprawa klejaca szybkowiążąca MAPEI	m2	15,10	19,26	290,80	
3.4.8	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z gresu technicznego układanych na klej, metoda zwykła -płytki GRES antypoślizgowe mrozo odporne 30x30 cm gat I	m2	15,10	94,03	1 419,89	
3.4.9	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 10 cm, przygotowanie podłoża	m	21,60	3,36	72,62	
3.4.10	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 10 cm, metoda zwykła	m	21,60	22,01	475,33	
3.4.11	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m3	0,20	150,35	30,07	
3.4.12	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność=15	m3	0,20	42,55	8,51	
3.4.13		Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisko	m3	0,20	114,00	22,80	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	3 093,18
						Koszty pośrednie	908,19
						Zysk	253,33
Razem 3 B. Ułożenie płytek gresowych na posadzkach komór zsypanych						4 254,70	
						VAT	340,38
						Wartość elementu brutto	4 595,08

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
3.5	Element	3 C Malowanie sufitów pomieszczeń zsypu					
3.5.1	KNRW 401/1202/8	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia do 5 m2 sufit	m2	15,10	4,27	64,53	
3.5.2	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobanie farby lub zdzieraniem tapet, na stropach,	m2	15,10	22,57	340,81	
3.5.3	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	15,10	4,52	68,24	
3.5.4	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	16,10	7,28	117,28	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	373,17
						Koszty pośrednie	170,22
						Zysk	47,47
Razem 3 C Malowanie sufitów pomieszczeń zsypu						590,86	
						VAT	47,27
Wartość elementu brutto						638,13	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
3.6	Element	3 D Malowanie ścian pomieszczeń zsypu pow płytek					
3.6.1	KNR 401/1202/9	Zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m ² ściany	m ²	22,28	4,01	89,45	
3.6.2	KNRW 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrabaniem farby, na ścianach	m ²	22,28	15,70	349,76	
3.6.3	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17	m ²	22,28	5,31	118,31	
3.6.4	KNR 401/1204/3	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, - tynki gładkie	m ²	26,28	8,06	211,92	
3.6.5	KNR 401/1212/27	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 1-krotne	m	12,00	6,83	81,92	
3.6.6	KNR 401/1212/40 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury kanalizacyjne żeliwne, 2-krotne	m	19,20	23,13	444,10	
3.6.7	KNR 401/1212/22	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki rurowo-żebrowe, 1-krotne FAVIR-a	m	3,20	67,07	214,61	
3.6.8	KNR 401/1212/3	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, miniowanie	m ²	6,72	16,24	109,15	
3.6.9	KNR 401/1212/2 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne	m ²	6,72	29,82	200,38	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	1 168,31
						Koszty pośrednie	509,24
						Zysk	142,05
Razem 3 D Malowanie ścian pomieszczeń zsypu pow płytek						1 819,60	
						VAT	145,57
Wartość elementu brutto						1 965,17	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3.7	Element	4. Obłożenie ścian parteru płytkami gresowymi (do wysokości 2 m).				
3.7.1	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek BL 44 kl III	m2	21,31	50,40	1 074,04
3.7.2	DC 20/120/1	Usunięcie starych powok malarskich, farb olejnych ze ścian	m2	7,63	14,31	109,16
3.7.3	KNR AT 22/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	30,40	5,48	166,53
3.7.4	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	30,40	22,28	677,36
3.7.5	DC 20/101/4	Gruntowanie podłoża niechłonnych pod płytki	m2	30,40	6,02	182,94
3.7.6	DC 20/304/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu - płytki gresowemontaż płytek w układzie prostym, płytki średnie 30x30 cm,	m2	30,40	154,91	4 709,31
3.7.7	DC 20/304/7	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na gotowym podłożu - dodatek za pogrubienie warstwy kleju o każdy 1 mm powyżej 3 mm Krotność=2	m2	30,40	11,16	339,41
3.7.8	NNRNKB 202/842/2	Założenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami, ościeża drzwi. Krotność=2	m	12,00	10,47	125,58
3.7.9	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie podestów drewnianych dla zapewnienia ruchu mieszkańców podczas okresu układania płytek na dojściach do mieszkań i wind	kpl	2,00	80,00	160,00
3.7.10	DC 20/120/1	Usunięcie starych powok malarskich, farb olejnych ze ścian	m2	1,00	14,32	14,32
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	4 980,93
					Koszty pośrednie	2 015,53
					Zysk	562,19
Razem 4. Obłożenie ścian parteru płytkami gresowymi (do wysokości 2 m).						7 558,65
					VAT	604,69
					Wartość elementu brutto	8 163,34

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3.8	Element	5. Wymiana aluminiowych okien klatek schodowych oraz na przejściu X piętra na okna PCV.				
3.8.1	KNNR 7 0503-05 z.o.3.4. z.o.3.4.	Demontaż Okna aluminiowe - zał. kal pkt 3.4 współczynnik 0,3 do nakładów robocizny i pracy sprzętu, przy demontażu złomowym Bez M KLATKA SCHODOWA Sekcja A i C O1 i O2 R = 0,300 M = 1,000 S = 0,300	m2	29,04	65,86	1 912,62
3.8.2	KNR 19/1023/6 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna jednodzielne, do 1,5 m2 O1 1,1*1,1	m2	29,04	517,04	15 014,72
3.8.3	KNNR 7 0503-05 z.o.3.4. z.o.3.4.	Demontaż Okna aluminiowe - zał. pkt 3.4 współczynnik 0,3 do nakładów robocizny i pracy sprzętu, przy demontażu złomowym Bez M PRZEJŚCIA X PIETRA Okna O3 i O4 Sekcja A R = 0,300 M = 1,000 S = 0,300	m2	10,13	65,80	666,59
3.8.4	KNR 19/1023/7 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna jednodzielne, ponad 1,5 m2 O3 1,5*1,5	m2	6,75	426,61	2 879,63
3.8.5	KNR 19/1023/6 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna jednodzielne, do 1,5 m2 O4 0,75*1,5	m2	3,38	543,85	1 838,20
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	18 344,39
					Koszty pośrednie	3 102,10
					Zysk	865,27
Razem 5. Wymiana aluminiowych okien klatek schodowych oraz na przejściu X piętra na okna PCV.						22 311,76
					VAT	1 784,94
					Wartość elementu brutto	24 096,70

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3.9	Element	6 A Rob demontżowe i wyk podejć				
3.9.1	Kalkulacja indywidualna	Spuszczenie wody z instalacji przed demontażem grzejników	kpl	1,00	91,31	91,31
3.9.2	KNRW 402/522/1	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 1-rzędowe G-1, długości 0,5-2,0 m 1*1,75	szt	7,00	27,75	194,28
3.9.3	KNRW 402/522/7	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 4-rzędowe G-4, długości 0,5-2,0 m 4*0,75 m	szt	1,00	68,30	68,30
3.9.4	KNRW 402/522/7	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 4-rzędowe G-4, długości 0,5-2,0 m 4*0,75 m	szt	1,00	68,30	68,30
3.9.5	KNRW 402/522/7	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 4-rzędowe G-4, długości 0,5-2,0 m 4*0,5 m	szt	1,00	68,30	68,30
3.9.6	KNRW 402/522/4	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 2,5-5,0 m 2*2,5	szt	1,00	73,41	73,41
3.9.7	KNRW 402/522/6	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 3-rzędowe G-3, długości 2,5-5,0 m 3*2,5	szt	2,00	85,10	170,19
3.9.8	KNRW 402/506/1	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi`10-15`mm	m	58,00	7,73	448,44
3.9.9	KNRW 402/512/1	Demontaż zaworu gwintowanego, grzejnikowy, Fi`15-20`mm	szt	13,00	6,21	80,72
3.9.10	KNRW 402/512/1	Demontaż - śrubunek mosiężny grzejnikowy prosty o śr. 15 mm	szt	13,00	6,21	80,72
3.9.11	KNRW 402/506/1	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi`10-15`mm - gałązki przy grzejnikach Favier	m	39,00	7,73	301,52
3.9.12	KNR 709/101/1	Spawanie ręczne gazowe Zaspawanie rur przyłącznych analogia, Fi do 20.0/4.0`mm	złącze	26,00	17,05	443,31
3.9.13	KNRW 402/501/1	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych, Dn`15`mm wykonanie podłączenia pod nowy grzejnik	miejsce	24,00	64,51	1 548,14
3.9.14	KNRW 402/501/2	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych, Dn`20`mm	miejsce	2,00	70,22	140,43
3.9.15	KNRW 215/428/1 (1)	Rury stalowe przyłączne do grzejników, o połączeniu spawanym, dla grzejników płytowych Dn`15`mm	kpl	13,00	76,50	994,55
3.9.16	KNR INSTAL 215/309/7	Zawory do regulacji c.o., termostatyczny, Dn`15`mm	szt	12,00	69,95	839,43
3.9.17	KNRW 215/412/2	Zawory grzejnikowe, Dn`15`mm Zawór grzejnikowy powrotny fi 15mm	szt	13,00	57,53	747,87
3.9.18	KNRW 215/412/7	Zawór odpowietrzający automatyczny, Fi`15`mm	szt	1,00	58,45	58,45
3.9.19	Kalkulacja własna	Napełnienie pionu instalacji c.o.	kpl	1,00	73,03	73,03
3.9.20	KNRW 215/406/2	Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych	m	84,00	3,49	292,90
3.9.21	KNR 401/354/14	Wykucie z muru wsporników grzejnikowych i uchwytów - analogia	szt	26,00	5,84	151,93
3.9.22	KNR 401/707/3 (1)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, po obsadzonych puszkach, wyłącznikach, hakach, wspornikach, itp.	szt	26,00	16,99	441,85
3.9.23	KNR 401/323/1 (1)	Zamurowanie przebić, ściany grubości 1/4 cegły	szt	26,00	17,53	455,75
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	5 122,52
					Koszty pośrednie	2 119,40
					Zysk	591,21
					Razem 6 A Rob demontżowe i wyk podejć	7 833,13
					VAT	626,65
					Wartość elementu brutto	8 459,78

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
3.10	Element	6 B Montaż grzejników					
3.10.1	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe klatka schodowa	montaż grzejnika płytowego o mocy >1200 W	szt	7,00	992,77	6 949,39
3.10.2	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe suszarnia	montaż grzejnika płytowego o mocy >2500 W	szt	2,00	1 743,66	3 487,32
3.10.3	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe korytarz X p	montaż grzejnika płytowego o mocy >1800 W	szt	1,00	1 277,70	1 277,70
3.10.4	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe klatka wejście	montaż grzejnika płytowego o mocy >1500 W	szt	1,00	992,79	992,79
3.10.5	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, płytowe Zsyp	montaż grzejnika płytowego o mocy >1800 W	szt	1,00	1 743,68	1 743,68
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	13 636,69
						Koszty pośrednie	636,61
						Zysk	177,58
						Razem 6 B Montaż grzejników	14 450,88
						VAT	1 156,07
						Wartość elementu brutto	15 606,95

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3.11	Element	7. Wymiana stalowej ślusarki wiatrołapów na aluminiową.				
3.11.1	KNR 401/354/10	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych stalowych, ponad 2 m ²	m ²	57,30	23,01	1 318,37
3.11.2	KNNR 7/503/7	Montaż drzwi aluminiowe S- 2230 H - 2300 mm	m ²	56,42	137,13	7 736,99
3.11.3		Drzwi aluminiowe wewnętrzne D2BM System Aluprof MB45 - profil bez przegrody termicznej Wypełnienie: szklone szybą pojedynczą bezpieczną 33.1 (2B2) oraz jedną poprzeczką poziomą. S- 2230 H - 2300 mm	szt	11,00	3 451,81	37 969,87
3.11.4	KNR 401/708/1 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 15 cm	m	150,26	24,00	3 605,60
Podsumowanie elementu						Razem
						Koszty bezpośrednie 45 097,84
						Koszty pośrednie 4 326,28
						Zysk 1 206,71
Razem 7. Wymiana stalowej ślusarki wiatrołapów na aluminiową.						50 630,83
						VAT 4 050,47
						Wartość elementu brutto 54 681,30

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3.12	Element	8 A Schody				
3.12.1	KNR 401/804/8	Zerwanie cokolika cementowego schodowego biegi wzdłuż do R- 2,5 R = 2,500 M = 1,000 S = 1,000	m	66,00	16,43	1 084,63
3.12.2	KNR 401/211/1	P.A. Oczyszczenie podłoża - Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm, na ścianach	m2	13,20	35,05	462,71
3.12.3	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	66,00	6,06	400,14
3.12.4	KNR 202/1122/1	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 10 cm	m	108,90	2,59	282,00
3.12.5	DC 20/318/5	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na schodach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm z gotowych elementów	m	108,90	37,10	4 039,95
3.12.6	KNR BC 2/311/3 (1)	Wypełnienie spoin poziomych, zaprawą do szpachlowania - wykończenie cokolików.	m	108,90	6,26	682,10
3.12.7	KNR AT 23/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie - zmycie schodów i odtłuszczenie	m2	99,57	5,48	545,60
3.12.8	DC 20/115/2	Warstwa szczepna z gotowych produktów w technologii "mokre na suche", preparaty dyspersyjne	m2	99,57	21,64	2 154,38
3.12.9	DC 20/319/2	Okładziny płytkami ceramicznymi schodów - biegi schodowe proste, stopnice Płytką gresowa Stopnica Virginia Prosta Mat. 30x30cm	m2	63,56	96,11	6 108,50
3.12.10	DC 20/319/2	Okładziny płytkami ceramicznymi schodów - biegi schodowe proste, podstopnice docinane z płytek, Płytką gresowa Virginia Gres Sól-Pieprz Mat. 30x30cm	m2	36,02	96,10	3 461,44
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	13 863,09
					Koszty pośrednie	4 189,74
					Zysk	1 168,62
					Razem 8 A Schody	19 221,45
					VAT	1 537,72
					Wartość elementu brutto	20 759,17

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3.13	Element	8 B Podesty				
3.13.1	KNR 401/804/8	Zerwanie cokolika cementowego schodowego	m	127,07	6,57	835,22
3.13.2	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	127,07	6,04	766,96
3.13.3	KNR 202/1122/1	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 10 cm	m	127,07	2,59	329,16
3.13.4	DC 20/318/1	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na ścianach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm z gotowych elementów	m	127,07	35,24	4 477,82
3.13.5	KNR BC 2/311/3 (1)	Wypełnienie spoin poziomych, zaprawą do szpachlowania - wykończenie cokolików.	m	127,07	6,26	795,86
3.13.6	KNR AT 23/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie - zmycie i odtłuszczenie	m2	112,35	5,48	615,36
3.13.7	DC 20/115/2	Warstwa szczepna z gotowych produktów w technologii "mokre na suche", preparaty dyspersyjne	m2	112,35	21,64	2 431,04
3.13.8	DC 20/319/5	Okładziny płytkami ceramicznymi - smarowanie pojedyncze, montaż płytek w układzie prostym, Płytki gresowe Virginia Gres Sól-Pieprz Mat. 30x30cm	m2	112,35	77,84	8 745,31
Podsumowanie elementu						Razem
				Koszty bezpośrednie	14 181,64	
				Koszty pośrednie	3 764,94	
				Zysk	1 050,15	
				Razem 8 B Podesty	18 996,73	
				VAT	1 519,74	
				Wartość elementu brutto	20 516,47	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
3.14	Element	8 C Korytarz - wejścia do mieszkań od I P do IX płytki					
3.14.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie podestów drewnianych dla zapewnienia ruchu mieszkańców podczas okresu układania płytek na dojściach do mieszkań i wind	kpl	2,00	110,68	221,36	
3.14.2	KNR 401/804/8	Zerwanie cokolika cementowego	m	109,80	6,57	721,63	
3.14.3	KNR 401/707/5 (2)	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) cokołami podłogowymi	m	109,80	6,02	661,10	
3.14.4	KNR 202/1119/1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, przygotowanie podłoża	m	109,80	2,33	255,47	
3.14.5	DC 20/318/1	Cokoły z płytek ceramicznych nienasiąkliwych - montaż na ścianach prostych, cokoliki o wysokości 10 cm z gotowych elementów 7,2 x 30 cm Virginia Cokół Mat	m	109,80	34,86	3 828,16	
3.14.6	KNR BC 2/311/3 (1)	Wypełnienie spoin poziomych, zaprawą do szpachlowania - wykończenie cokolików.	m	109,80	6,27	688,97	
3.14.7	KNR 25/402/1	p.a Czyszczenie ręczne, powierzchnie poziome lastryko wspł do R-0,4 R = 0,400 M = 1,000 S = 1,000	m2	97,20	3,63	352,75	
3.14.8	KNR AT 23/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie - zmycie i odtłuszczenie	m2	97,20	5,48	532,46	
3.14.9	DC 20/115/2	Warstwa szczepna z gotowych produktów w technologii "mokre na suche", preparaty dyspersyjne	m2	97,20	21,64	2 103,10	
3.14.10	DC 20/314/2	Posadzki z płytek ceramicznych na gotowym podłożu - płytki gresowe, smarowanie podwójne, montaż płytek w układzie prostym, płytki średnie 30x30 cm Virginia Gres Sól-Pieprz Mat	m2	97,20	107,93	10 490,52	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	14 108,74
						Koszty pośrednie	4 493,45
						Zysk	1 253,33
Razem 8 C Korytarz - wejścia do mieszkań od I P do IX płytki						19 855,52	
						VAT	1 588,44
						Wartość elementu brutto	21 443,96

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3.15	Element	9;10;11 Klatka malowanie				
3.15.1	KNR 202/925/1 (1)	Oslony okien, folią polietylenową	m2	29,04	8,38	243,39
3.15.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	47,40	2,53	119,83
3.15.3	KNR 401/1216/1	Zabezpieczenia schodów i podestów teksturą falistą przed malowaniem - płytki nowopolożone.	m2	207,58	2,87	596,71
3.15.4	KNR 202/1605/3 (1)	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 7 m, nakłady podstawowe Krotność=2	m2	9,60	92,69	889,79
3.15.5	KNR 202/1605/7 (1)	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, . Dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach, do 7 m, nakłady podstawowe Krotność=2	m2	9,90	18,07	178,92
3.15.6	KNR 929/307/1	Uzupełnienie rusztu obudowy z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni uzupełnienia do 2 m2	mb	77,00	45,51	3 504,53
3.15.7	KNR 929/309/1	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy okien klatki pierwsza warstwa, grub. do 12,5 mm	m2	31,68	56,18	1 779,85
3.15.8	KNR K 9/302/5	Zagruntowanie JEDNOKROTNE wewnętrznych podłóży z płyt gipsowo-kartonowych R = 0,500 M = 0,550 S = 1,000	m2	31,68	2,53	80,08
3.15.9	KNR K 9/302/6	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłóży z płyt gipsowo-kartonowych farbą akrylową Biała	m2	31,68	3,98	126,10
3.15.10	KNR K 9/302/7	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłóży z płyt gipsowo-kartonowych farbą akrylową Biała	m2	31,68	3,54	112,09
3.15.11	KNR K 9/103/4	Zeskrobanie ze zmyciem farb emulsyjnych sufitów kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	185,27	5,26	974,36
3.15.12	KNR K 9/202/1	Zagruntowanie JEDNOKROTNE kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	185,27	6,55	1 213,12
3.15.13	KNR K 9/202/4	Gładzie gipsowe stropów - pierwsza warstwa grubości 2mm kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	185,27	22,25	4 121,56
3.15.14	KNR K 9/202/5	Gładzie gipsowe stropów na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	185,27	10,18	1 886,50
3.15.15	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie JEDNOKROTNE wewnętrznych podłóży gipsowych kl. schod. i spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	185,27	5,30	982,22
3.15.16	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową zmywalną kl. schod. spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	185,27	4,42	819,41
3.15.17	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową zmywalną kl. schod. spody biegów schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	185,27	3,96	734,29
3.15.18	KNR K 9/103/3	Zeskrobanie ze zmyciem farb emulsyjnych Wyrównanie nierówności ścian klatek schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	203,76	4,89	996,26
3.15.19	KNR K-09 0102/01	Przygotowanie podłóży mineralnych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych przez usuwanie starych powłok olejnych z powierzchni ścian R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	236,55	39,82	9 419,16
3.15.20	KNR K 9/103/7	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	14,00	22,63	316,77
3.15.21	KNR K 9/103/8	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,50m2	miejsce	17,00	36,49	620,28
3.15.22	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie JEDNOKROTNE wewnętrznych podłóży gipsowych kl. schod. schodowych [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	440,31	5,30	2 332,59
3.15.23	KNR K 9/201/4	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	440,31	19,22	8 463,81
3.15.24	KNR K 9/201/5	Gładzie gipsowe ścian na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	203,76	10,21	2 080,91
3.15.25	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową kl. schod [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	203,76	4,67	951,49
3.15.26	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową kl. schod [R=1,15] R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	203,76	4,20	855,45
3.15.27	Kalkulacja indywidualna	Lakierowanie powierzchni ścian - bezbrwna lamperia	m2	236,55	22,77	5 387,15

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	33 154,17
						Koszty pośrednie	13 004,97
						Zysk	3 627,48
Razem 9;10;11 Klatka malowanie						49 786,62	
						VAT	3 982,93
Wartość elementu brutto						53 769,55	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3.16	Element	10 K Korytarze - wejścia do mieszkań od I P do IX malowanie				
3.16.1	KNR K 9/103/4	Wyrównanie nierówności stropów przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	97,60	4,57	446,26
3.16.2	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	97,60	5,26	513,13
3.16.3	KNR K 9/202/4	Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	97,60	20,03	1 954,45
3.16.4	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	97,60	4,08	398,04
3.16.5	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	97,60	3,67	357,85
3.16.6	KNR K 9/103/3	Wyrównanie nierówności ścian przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	152,10	4,25	646,40
3.16.7	KNR K 9/102/1	Przygotowanie podłoży cementowo-wapiennych przez usuwanie starych powłok olejnych z powierzchni ścian	m2	152,10	36,21	5 506,89
3.16.8	KNR K 9/103/7	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	14,00	22,63	316,77
3.16.9	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	152,10	5,26	799,91
3.16.10	KNR K 9/201/8	Gładzie gipsowe ścian - montaż narożnika ochronnego	m	20,80	8,15	169,52
3.16.11	KNR K 9/201/4	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	152,10	17,27	2 627,30
3.16.12	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych	m2	152,10	4,84	735,72
3.16.13	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	152,10	4,33	658,29
3.16.14	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	152,10	3,91	594,21
Podsumowanie elementu						Razem
					Koszty bezpośrednie	10 636,45
					Koszty pośrednie	3 978,57
					Zysk	1 109,72
Razem 10 K Korytarze - wejścia do mieszkań od I P do IX malowanie						15 724,74
					VAT	1 257,98
					Wartość elementu brutto	16 982,72

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
3.17	Element	10 s Malowanie suszarni Klatka III bl 44					
3.17.1	KNR 202/925/1 (1)	Oslony okien, folią polietylenową	m2	4,50	8,46	38,05	
3.17.2	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	39,52	2,53	99,88	
3.17.3	KNRW 401/1202/8	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia do 5 m2 sufit	m2	39,52	4,31	170,38	
3.17.4	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet, na stropach,	m2	39,52	22,41	885,63	
3.17.5	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	39,52	4,61	182,14	
3.17.6	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	39,52	7,30	288,36	
3.17.7	KNR 401/1202/9	Zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2 ściany	m2	90,55	4,01	363,15	
3.17.8	KNRW 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobanie farby, na ścianach	m2	90,55	15,84	1 434,68	
3.17.9	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17	m2	90,55	5,42	491,06	
3.17.10	KNR 401/1204/3	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, - tynki gładkie	m2	90,55	8,07	730,71	
3.17.11	KNR 401/1212/27	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 1-krotne	m	15,50	6,83	105,93	
3.17.12	KNR 401/1212/22	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki rurowo-żebrowe, 1-krotne FAVIR-a	m	15,00	67,06	1 005,83	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	3 680,24
						Koszty pośrednie	1 654,18
						Zysk	461,38
Razem 10 s Malowanie suszarni Klatka III bl 44						5 795,80	
						VAT	463,66
Wartość elementu brutto						6 259,46	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami	
3.18	Element	10 w Malowanie wózkowni Klatka III bi 44					
3.18.1	KNR K 9/103/4	Wyrównanie nierówności stropów przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	7,90	4,58	36,15	
3.18.2	KNR K 9/103/8	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,50m2	miejsce	1,00	36,48	36,48	
3.18.3	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	7,90	5,20	41,11	
3.18.4	KNR K 9/202/4	Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	7,90	20,01	158,08	
3.18.5	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	7,90	4,03	31,83	
3.18.6	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Biała	m2	7,90	3,67	29,01	
3.18.7	KNR K 9/103/3	Wyrównanie nierówności ścian przez zeskrabanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	30,99	4,25	131,83	
3.18.8	KNR K 9/103/7	Uzupełnienie ubytków tynków o powierzchni w jednym miejscu do 0,25m2	miejsce	3,00	22,63	67,89	
3.18.9	KNR K 9/103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi	m2	30,99	5,25	162,84	
3.18.10	KNR K 9/201/8	Gładzie gipsowe ścian - montaż narożnika ochronnego	m	4,20	8,15	34,23	
3.18.11	KNR K 9/201/4	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	30,99	17,28	535,42	
3.18.12	KNR K 9/302/1	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych	m2	30,99	4,83	149,76	
3.18.13	KNR K 9/302/2	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	30,99	4,35	134,76	
3.18.14	KNR K 9/302/3	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową Kolor	m2	30,99	3,88	120,36	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	1 116,52
						Koszty pośrednie	432,55
						Zysk	120,68
Razem 10 w Malowanie wózkowni Klatka III bi 44						1 669,75	
						VAT	133,58
						Wartość elementu brutto	1 803,33

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z naruszeniami	
3.19	Element	13. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie barierki na klatkach schodowych oraz krat na X piętrze.					
3.19.1	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne Barieryki schodowe Segment A i C	m2	45,80	40,94	1 875,12	
3.19.2	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne barierki przy oknach Segment A i C	m2	19,78	40,94	809,87	
3.19.3	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne Drzwi wejściowe na XI p	m2	2,36	40,92	96,58	
3.19.4	KNR 401/1212/28 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne PORECZE	m	2,40	9,64	23,13	
3.19.5	KNR 401/1212/31 (1)	p,a Malowanie farbą olejną elementów metalowych, słupki klatka, 2-krotne	m	63,14	11,78	743,59	
Podsumowanie elementu						Razem	
						Koszty bezpośrednie	2 196,33
						Koszty pośrednie	1 057,10
						Zysk	294,86
Razem 13. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie barierki na klatkach schodowych oraz krat na X piętrze.						3 548,29	
						VAT	283,86
						Wartość elementu brutto	3 832,15

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
3.20	Element	14. Wymiana poręczówki PCV na barierkach.				
3.20.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż okładzin poręczy z masy plastycznej - oczyszczenie	m	49,75	3,66	181,86
3.20.2	KNRW 202/1208/4	Okładzina z masy plastycznej na pochwytach stalowych Listwa poręczowa PCV PREMIUM, poręczówka 40x8mm	m	49,75	30,79	1 531,87
Podsumowanie elementu						Razem
Koszty bezpośrednie						1 372,45
Koszty pośrednie						266,85
Zysk						74,43
Razem 14. Wymiana poręczówki PCV na barierkach.						1 713,73
VAT						137,10
Wartość elementu brutto						1 850,83
Podsumowanie rozdziału						Razem
Koszty bezpośrednie						202 260,04
Koszty pośrednie						49 320,90
Zysk						13 757,07
Razem Klatka III Segment A ul. Lasówka 44 netto						265 338,01
VAT 8,00%						21 227,04
Wartość rozdziału brutto						286 565,05
Podsumowanie kosztorysu						Razem
Koszty bezpośrednie						612 887,61
Koszty pośrednie						148 464,53
Zysk						41 411,12
Razem Roboty remontowe klatek budynek Lasówka 44 Rozd 1 do 16 netto						802 763,26
VAT z rozdziałów						64 221,06
Wartość kosztorysu brutto						866 984,32

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	16,41	324,75
2.	Cieśle grupa II	r-g	12,58	248,95
3.	Malarze grupa II	r-g	404,54	8 005,84
4.	Monter grupa II	r-g	652,88	12 920,49
5.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	0,69	13,65
6.	Monter instalacji technologicznych grupa II	r-g	8,88	175,73
7.	Murarze grupa II	r-g	16,28	322,18
8.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	160,04	3 167,19
9.	Robocizna	r-g	3 356,40	66 423,16
10.	Robotnicy	r-g	4 637,51	91 776,32
11.	Robotnicy grupa I	r-g	1 123,89	22 241,79
12.	Robotnicy grupa II	r-g	39,17	775,17
13.	Spawacze grupa II	r-g	24,42	483,28
14.	Tynkarze grupa II	r-g	44,97	889,95
15.	Tynkarze grupa III	r-g	305,79	6 051,58
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			10 804,45	213 820,03

Zestawienie robocizny**1 Klatka I Segment A' ul. Lasówka 44**

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	5,74	19,79	113,59
2.	Cieśle grupa II	r-g	3,74	19,79	74,01
3.	Malarze grupa II	r-g	226,70	19,79	4 486,39
4.	Monter grupa II	r-g	170,61	19,79	3 376,37
5.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	0,23	19,79	4,55
6.	Monter instalacji technologicznych grupa II	r-g	2,64	19,79	52,25
7.	Murarze grupa II	r-g	4,84	19,79	95,78
8.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	54,18	19,79	1 072,22
9.	Robocizna	r-g	1 086,96	19,79	21 510,94
10.	Robotnicy	r-g	1 598,38	19,79	31 631,94
11.	Robotnicy grupa I	r-g	441,73	19,79	8 741,84
12.	Robotnicy grupa II	r-g	12,47	19,79	246,78
13.	Spawacze grupa II	r-g	7,26	19,79	143,68
14.	Tynkarze grupa II	r-g	10,48	19,79	207,40
15.	Tynkarze grupa III	r-g	101,37	19,79	2 006,11
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			3 727,33		73 763,85

2 Klatka II Segment B ul. Lasówka 44

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	4,92	19,79	97,37
2.	Cieśle grupa II	r-g	4,42	19,79	87,47
3.	Malarze grupa II	r-g	83,62	19,79	1 654,84
4.	Monter grupa II	r-g	311,66	19,79	6 167,75
5.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	0,23	19,79	4,55
6.	Monter instalacji technologicznych grupa II	r-g	3,12	19,79	61,74
7.	Murarze grupa II	r-g	5,72	19,79	113,20
8.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	51,82	19,79	1 025,52
9.	Robocizna	r-g	1 174,85	19,79	23 250,28
10.	Robotnicy	r-g	1 385,55	19,79	27 420,03
11.	Robotnicy grupa I	r-g	324,58	19,79	6 423,44
12.	Robotnicy grupa II	r-g	12,65	19,79	250,34
13.	Spawacze grupa II	r-g	8,58	19,79	169,80
14.	Tynkarze grupa II	r-g	11,60	19,79	229,56
15.	Tynkarze grupa III	r-g	102,93	19,79	2 036,98
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			3 486,25		68 992,87

3 Klatka III Segment A ul. Lasówka 44

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	5,75	19,79	113,79
2.	Cieśle grupa II	r-g	4,42	19,79	87,47
3.	Malarze grupa II	r-g	94,22	19,79	1 864,61
4.	Monter grupa II	r-g	170,61	19,79	3 376,37
5.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	0,23	19,79	4,55
6.	Monter instalacji technologicznych grupa II	r-g	3,12	19,79	61,74
7.	Murarze grupa II	r-g	5,72	19,79	113,20
8.	Posadzkarz-plitkarz II	r-g	54,04	19,79	1 069,45
9.	Robocizna	r-g	1 094,59	19,79	21 661,94
10.	Robotnicy	r-g	1 653,58	19,79	32 724,35
11.	Robotnicy grupa I	r-g	357,58	19,79	7 076,51
12.	Robotnicy grupa II	r-g	14,05	19,79	278,05
13.	Spawacze grupa II	r-g	8,58	19,79	169,80
14.	Tynkarze grupa II	r-g	22,89	19,79	452,99
15.	Tynkarze grupa III	r-g	101,49	19,79	2 008,49
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			3 590,87		71 063,31

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Wartość
1.	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,74	23,74
2.	Adesilex P9 - elastyczna cementowa zaprawa klejowa do klejenia płytek ceramicznych	kg	570,00	798,00
3.	Adesilex P9 Express - elastyczna cementowa zaprawa klejowa do klejenia płytek ceramicznych	kg	4 711,35	9 140,02
4.	Benzyna do ekstrakcji - w opakowaniu	dm3	0,96	10,23
5.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm3	25,58	272,44
6.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.10	szt	74,00	77,70
7.	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work	t	0,67	300,08
8.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,06	27,90
9.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,30	139,50
10.	Ciasto wapienne	m3	0,03	10,35
11.	Drewno opałowe	kg	0,20	1,31
12.	Drut do spaw.niepokryty SPG1 fi 0,8-6,0 mm	kg	1,48	10,98
13.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne D2BM System Aluprof MB45 - profil bez przegrody termicznej Wypełnienie: szklone szybą pojedynczą bezpieczną 33.1 (2B2) oraz jedną poprzeczką poziomą. S-2230 H - 2300 mm	szt	33,00	111 870,00
14.	Drzwi stalowe profilowe zewnętrzne 2SPP System stalowy: profil z przegrodą termiczną, poprzeczka pozioma na wysokości 1050 [mm] do osi; wypełnienie w całości szybą zespoloną 33.1/8/4/8/33.1 U=1,0	szt	3,00	26 775,00
15.	Eco Prim Grip - uniwersalny podkład gruntujący	kg	1 375,60	17 057,44
16.	Farba akrylowa	dm3	372,35	5 287,37
17.	Farba chlorok. do grunt.przeciwr.czerw.tl.	dm3	1,17	28,14
18.	Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała	dm3	75,54	660,23
19.	Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna - do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	267,74	3 330,68
20.	Farba ftalowa do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60%	dm3	0,08	1,68
21.	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	4,62	99,34
22.	Farba olejna do gruntowania	dm3	32,03	688,65
23.	Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	24,99	439,83
24.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	57,04	1 397,49
25.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa 0,12-0,20 mm	m2	105,27	129,48
26.	Fuga Ultracolor Plus	kg	323,24	3 814,23
27.	Gips budowlany szpachlowy	kg	736,93	722,18
28.	Gładź szpachlowa Bolix SP	kg	6 795,21	12 571,13
29.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.300,dł.1000mm	kpl	1,00	614,02
30.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.300,dł.1600mm	kpl	24,00	20 071,44
31.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.500,dł.1600mm	kpl	2,00	2 017,94
32.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.600,dł.1600mm	kpl	2,00	2 236,80
33.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.600,dł.2300mm	kpl	5,00	7 898,80
34.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,03	0,24
35.	Kątowniki aluminiowe ochronne	m	75,00	138,00
36.	Kit szpachlowy olejno-żywiczny	dm3	8,06	141,63
37.	Kolek rozporowy z wkrętem fi 8mm	szt	55,86	15,63
38.	Kotwa do okien pvc stal ocynk.	szt	919,74	1 701,52
39.	Lakier bezbarwny do lamperii	dm3	98,61	8 322,69
40.	Listwa poręczowa PCV PREMIUM, poręczówka 40x8 mm	m	104,48	1 908,84
41.	Listwa wykańczająca płytek naściennych	m	110,16	275,40
42.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0,11	0,50
43.	Masa szpachlowa elastyczna do malowania.	kg	126,40	682,56
44.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	10,44	567,93
45.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	25,38	869,28
46.	Mydło techniczne	kg	8,10	56,05
47.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 U 1100 x 1100 (1,21m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 890x890	szt	96,00	36 556,80
48.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 TYP: U 750 x 1500 (1,13m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 540x1290	szt	11,95	4 607,91
49.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 TYP: U 1500 x 1500 (2,25m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 1290x1290	szt	10,00	5 552,00
50.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	arkusz	425,62	1 957,85
51.	Papier ścierny	m2	3,43	21,95
52.	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	91,28	131,44
53.	Pianka poliuretanowa	kg	16,92	717,42
54.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	51,52	1 383,31
55.	Piasek o uziarnieniu 0 - 4 mm	m3	2,21	86,42
56.	Piasek uziar.0-2mm	m3	1,86	87,99

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Wartość
57.	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m3	1,28	33,14
58.	Płytki - Elementy wykończeniowe 7,2 x 30 cm Virginia Cokół Mat	szt	3 686,08	13 048,72
59.	Płytki gresowe Stopnica Virginia Prosta Mat. 30x30cm	m2	200,22	4 805,28
60.	Płytki gresowe Virginia Gres Sól-Pieprz Mat. 30x30cm	m2	885,94	21 262,56
61.	Płytki gresowe mrozoodporne 30x30 cm	m2	135,77	4 887,72
62.	Płytki gresowe o wym. 30x30 cm gat. I antypoślizgowe, mrozoodporne.	m2	51,16	1 964,55
63.	Płytki gresowe o wym. 30x30 cm gr. 7.2 do 8.0 mm gat. I antypoślizgowe PORADYŻ	m2	1,66	50,97
64.	Płytki gipsowo-kartonowe	m2	116,53	1 328,44
65.	Płyty pomostowe robocze	m2	2,84	214,99
66.	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długie grub. 38 mm	m2	0,03	2,31
67.	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne krótkie grub. 38 mm	m2	0,03	2,25
68.	Pokost syntetyczny akrylowo-styrenowy	dm3	3,19	27,44
69.	Preparat Bolix N	kg	486,58	4 101,87
70.	Preparat Bolix T	kg	164,61	1 734,99
71.	Preparat gruntujący Bolix T	kg	113,04	1 191,45
72.	Profile stalowe pod płyty G-K	m	276,08	938,68
73.	Prostka żel. jednokielich. kan. fi 50mm	m	3,00	276,39
74.	Pulicol 2000 - preparat czyszczący do usuwania starych klejów, farb i lakierów	kg	12,44	210,23
75.	Rura stalowa czarna fi 21,3/2,3(15)mm	m	50,40	326,59
76.	Rura stalowa czarna fi 26,9/2,6(20)mm	m	27,30	258,80
77.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	7,71	57,06
78.	Sucha zaprawa do spoinowania MAPEI	kg	18,01	194,50
79.	Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit CT 29"	kg	724,70	1 768,27
80.	Szpachłówka celulozowa ogólnego stosowania	dm3	13,62	250,61
81.	Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezożupuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	61,12	672,67
82.	Tasma samoprzylepna malarska szer 2 cm	m	288,30	69,18
83.	Tektura falista papierowa	m2	697,47	1 039,23
84.	Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m3	m3	1,48	9,11
85.	Ultracolor Plus - elastyczna zaprawa do spoinowania szczelin o szerokości od 2 do 20 mm	kg	324,86	2 728,82
86.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane) workowane, gatunek I	t	1,88	951,26
87.	Woda	m3	1,59	8,29
88.	Wpust ściekowy podłogowy żel. 150x150 mm	szt	3,00	630,51
89.	Wykonanie podestów drewnianych dla zapewnienia ruchu mieszkańców podczas okresu układania płytek na dościach do mieszkań i wind	kpl	12,00	960,00
90.	Zaprawa Bolix W	kg	829,90	1 195,06
91.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	2,30	483,87
92.	Zaprawa klejowa do płytek gresowych MAPEI ADESILEX P 9	kg	1 567,72	3 520,64
93.	Zaprawa klejowa sucha do pł. gresowych MAPEI ADESILEX P9	kg	505,49	1 233,39
94.	Zawór grzej. term. z wkładką VS fi 15mm	szt	35,00	1 844,85
95.	Zawór grzejnikowy powrotny prosty, PN10, DN15, kv 0..2,5 m3/h, przyłącza Rp/R 1/2 typ ADN15	szt	36,00	1 692,00
96.	Zawór odpowietrzający automatyczny do instalacji c.o. mosiężny JFA-4711 15 mm	szt	3,00	103,20
97.	Złączka do grzejnika mosięż. fi 15mm	szt	74,00	974,58
98.	Złączka nakrętna równoprzelotowa z żeliwa ciągliwego czarna M2, Fi 15 mm	szt	3,00	34,20
99.	Żel do usuwania farb	kg	222,62	10 774,81
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)				382 170,96
Wartość materiałów pomocniczych (Materiały):				5 260,24
Wartość materiałów pomocniczych (Robocizna):				49,06
Razem z materiałami pomocniczymi:				387 480,26

Zestawienie materiałów

1 Klatka I Segment A' ul. Lasówka 44

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,22	32,08	7,06
2.	Adesilex P9 - elastyczna cementowa zaprawa klejowa do klejenia płytek ceramicznych	kg	190,00	1,40	266,00
3.	Adesilex P9 Express - elastyczna cementowa zaprawa klejowa do klejenia płytek ceramicznych	kg	1 520,97	1,94	2 950,68
4.	Benzyna do ekstrakcji - w opakowaniu	dm3	0,32	10,65	3,41
5.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm3	16,70	10,65	177,86
6.	Cegła bud. pełna 25x12x6,5cm - kl. 10	szt	22,00	1,05	23,10
7.	Cement portl. zw. z dod. CEM II/A-V 32,5 work	t	0,23	447,89	103,01
8.	Cement portl. zwykły b. dod. CEM I 32,5-work	t	0,02	465,16	9,30
9.	Ciasto wapienne	m3	0,01	345,24	3,45
10.	Drewno opałowe	kg	0,07	6,50	0,46
11.	Drut do spaw. niepokryty SPG1 fi 0,8-6,0 mm	kg	0,44	7,42	3,26

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
12.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne D2BM System Aluprof MB45 - profil bez przegrody termicznej Wypełnienie: szklone szybą pojedynczą bezpieczną 33.1 (2B2) oraz jedną poprzeczką poziomą. S- 2230 H - 2300 mm	szt	11,00	3 390,00	37 290,00
13.	Drzwi stalowe profilowe zewnętrzne 2SPP System stalowy: profil z przegrodą termiczną, poprzeczka pozioma na wysokości 1050 [mm] do osi; wypełnienie w całości szybą zespoloną 33.1/8/4/8/33.1 U=1,0	szt	1,00	8 925,00	8 925,00
14.	Eco Prim Grip - uniwersalny podkład gruntujący	kg	440,50	12,40	5 462,20
15.	Farba akrylowa	dm3	109,75	14,20	1 558,45
16.	Farba chlorok. do grunt.przeciwr.czerw.tl.	dm3	0,39	24,04	9,38
17.	Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała	dm3	12,01	8,74	104,97
18.	Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna - do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	87,85	12,44	1 092,85
19.	Farba ftalowa do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60%	dm3	0,02	21,00	0,42
20.	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	1,51	21,50	32,47
21.	Farba olejna do gruntowania	dm3	15,21	21,50	327,02
22.	Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	23,08	17,60	406,21
23.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	36,55	24,50	895,48
24.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa 0,12-0,20 mm	m2	30,30	1,23	37,27
25.	Fuga Ultracolor Plus	kg	101,84	11,80	1 201,71
26.	Gips budowlany szpachlowy	kg	154,27	0,98	151,18
27.	Gładź szpachlowa Bolix SP	kg	2 283,57	1,85	4 224,60
28.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.300,dł.1600mm	kpl	8,00	836,31	6 690,48
29.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.600,dł.1600mm	kpl	1,00	1 118,40	1 118,40
30.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.600,dł.2300mm	kpl	1,00	1 579,76	1 579,76
31.	Kątowniki aluminiowe ochronne	m	25,00	1,84	46,00
32.	Kit szpachlowy olejno-żywiczny	dm3	6,94	17,44	121,03
33.	Kołek rozporowy z wkrętem fi 8mm	szt	18,62	0,28	5,21
34.	Kotwa do okien pvc stal ocynk.	szt	235,35	1,85	435,40
35.	Lakier bezbarwny do lamperii	dm3	32,64	84,40	2 754,82
36.	Listwa poręczowa PCV PREMIUM, poręczówka 40x8 mm	m	52,24	18,27	954,42
37.	Listwa wykańczająca płytek naściennych	m	36,72	2,50	91,80
38.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0,04	4,50	0,18
39.	Masa szpachlowa elastyczna do malowania.	kg	42,25	5,40	228,15
40.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	2,68	54,40	145,79
41.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	8,46	34,25	289,76
42.	Mydło techniczne	kg	1,76	6,92	12,18
43.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 U 1100 x 1100 (1,21m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 890x890	szt	24,00	380,80	9 139,20
44.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 TYP: U 750 x 1500 (1,13m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 540x1290	szt	2,99	385,60	1 152,94
45.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 TYP: U 1500 x 1500 (2,25m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 1290x1290	szt	3,00	555,20	1 665,60
46.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	arkusz	248,04	4,60	1 140,98
47.	Papier ścienny	m2	1,16	6,40	7,42
48.	Papier ścienny elektrokorundowy	szt	91,28	1,44	131,44
49.	Pianka poliuretanowa	kg	5,64	42,40	239,14
50.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	13,25	26,85	355,76
51.	Piasek o uziarnieniu 0 - 4 mm	m3	0,49	39,10	19,16
52.	Piasek uziar.0-2mm	m3	0,62	47,31	29,33
53.	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m3	0,40	25,89	10,36
54.	Płytki - Elementy wykończeniowe 7,2 x 30 cm Virginia Cokół Mat	szt	1 232,08	3,54	4 361,56
55.	Płytki gresowe Stopnica Virginia Prosta Mat. 30x30cm	m2	66,74	24,00	1 601,76
56.	Płytki gresowe Virginia Gres Sól-Pieprz Mat. 30x30cm	m2	281,70	24,00	6 760,80
57.	Płytki gresowe mrozoodporne 30x30 cm	m2	45,78	36,00	1 648,08
58.	Płytki gresowe o wym. 30x30 cm gat. I antypoślizgowe, mrozoodporne.	m2	17,72	38,40	680,45
59.	Płytki gresowe o wym. 30x30 cm gr. 7.2 do 8.0 mm gat. I antypoślizgowe PORADYŻ	m2	0,63	38,40	24,19
60.	Płyty gipsowo-kartonowe	m2	37,70	11,40	429,78
61.	Płyty pomostowe robocze	m2	0,93	75,70	70,40
62.	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długie grub. 38 mm	m2	0,01	77,23	0,77
63.	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne krótkie grub. 38 mm	m2	0,01	75,07	0,75
64.	Pokost syntetyczny akrylowo-styrenowy	dm3	1,03	8,60	8,86
65.	Preparat Bolix N	kg	166,32	8,43	1 402,08
66.	Preparat Bolix T	kg	58,69	10,54	618,59
67.	Preparat gruntujący Bolix T	kg	36,98	10,54	389,77
68.	Profile stalowe pod płyty G-K	m	89,32	3,40	303,69
69.	Prostka żel. jednokielich. kan. fi 50mm	m	1,00	92,13	92,13
70.	Pulicol 2000 - preparat czyszczący do usuwania starych klejów, farb i lakierów	kg	5,18	16,90	87,54
71.	Rura stalowa czarna fi 21,3/2,3(15)mm	m	11,55	6,48	74,84
72.	Rura stalowa czarna fi 26,9/2,6(20)mm	m	11,55	9,48	109,49

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
73.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	2,59	7,40	19,17
74.	Sucha zaprawa do spoinowania MAPEI	kg	6,29	10,80	67,93
75.	Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit CT 29"	kg	185,91	2,44	453,62
76.	Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania	dm3	13,62	18,40	250,61
77.	Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezożypuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	11,15	14,40	160,56
78.	Tasma samoprzylepna malarska szer 2 cm	m	96,10	0,24	23,06
79.	Tektura falista papierowa	m2	232,49	1,49	346,41
80.	Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m3	m3	0,44	6,16	2,71
81.	Ultracolor Plus - elastyczna zaprawa do spoinowania szczelin o szerokości od 2 do 20 mm	kg	109,15	8,40	916,86
82.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane) workowane, gatunek I	t	0,43	505,99	217,58
83.	Woda	m3	0,45	4,60	2,07
84.	Wpust ściękowy podłogowy żel. 150x150 mm	szt	1,00	210,17	210,17
85.	Wykonanie podestów drewnianych dla zapewnienia ruchu mieszkańców podczas okresu układania płytek na dojściach do mieszkań i wind	kpl	4,00	80,00	320,00
86.	Zaprawa Bolix W	kg	227,90	1,44	328,18
87.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,80	210,38	168,30
88.	Zaprawa klejowa do płytek gresowych MAPEI ADESILEX P 9	kg	531,96	2,14	1 138,39
89.	Zaprawa klejowa sucha do pł. gresowych MAPEI ADESILEX P9	kg	168,96	2,44	412,26
90.	Zawór grzej. term. z wkładką VS fi 15mm	szt	10,00	52,71	527,10
91.	Zawór grzejnikowy powrotny prosty, PN10, DN15, kv 0..2,5 m3/h, przyłącza Rp/R 1/2 typ ADN15	szt	11,00	47,00	517,00
92.	Zawór odpowietrzający automatyczny do instalacji c.o. mosiężny JFA-4711 15 mm	szt	1,00	34,40	34,40
93.	Złącza do grzejnika mosięż. fi 15mm	szt	22,00	13,17	289,74
94.	Złącza nakrętne równoprzelotowa z żeliwa ciągliwego czarna M2, Fi' 15' mm	szt	1,00	11,40	11,40
95.	Żel do usuwania farb	kg	98,28	48,40	4 756,75
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)					123 471,31
Wartość materiałów pomocniczych (Materiały):					1 691,15
Wartość materiałów pomocniczych (Robocizna):					17,01
Razem z materiałami pomocniczymi:					125 179,47

2 Klatka II Segment B ul. Lasówka 44

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,26	32,08	8,34
2.	Adesilex P9 - elastyczna cementowa zaprawa klejowa do klejenia płytek ceramicznych	kg	190,00	1,40	266,00
3.	Adesilex P9 Express - elastyczna cementowa zaprawa klejowa do klejenia płytek ceramicznych	kg	1 641,15	1,94	3 183,83
4.	Benzyna do ekstrakcji - w opakowaniu	dm3	0,32	10,65	3,41
5.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm3	4,47	10,65	47,61
6.	Cegła bud. pełna 25x12x6,5cm - kl. 10	szt	26,00	1,05	27,30
7.	Cement portl. zw. z dod. CEM II/A-V 32,5 work	t	0,21	447,89	94,06
8.	Cement portl. zwykły b. dod. CEM I 32,5-work	t	0,02	465,16	9,30
9.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,30	465,00	139,50
10.	Ciasto wapienne	m3	0,01	345,24	3,45
11.	Drewno opałowe	kg	0,05	6,50	0,33
12.	Drut do spaw. niepokryty SPG1 fi 0,8-6,0 mm	kg	0,52	7,42	3,86
13.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne D2BM System Aluprof MB45 - profil bez przegrody termicznej Wypełnienie: szklone szybą pojedynczą bezpieczną 33.1 (2B2) oraz jedną poprzeczką poziomą. S- 2230 H - 2300 mm	szt	11,00	3 390,00	37 290,00
14.	Drzwi stalowe profilowe zewnętrzne 2SPP System stalowy: profil z przegrodą termiczną, poprzeczka pozioma na wysokości 1050 [mm] do osi; wypełnienie w całości szybą zespoloną 33.1/8/4/8/33.1 U=1,0	szt	1,00	8 925,00	8 925,00
15.	Eco Prim Grip - uniwersalny podkład gruntujący	kg	483,83	12,40	5 999,49
16.	Farba akrylowa	dm3	155,45	14,20	2 207,39
17.	Farba chlorok. do grunt. przeciw. czerw. tl.	dm3	0,39	24,04	9,38
18.	Farba emuls. akrylowa nawierzchn. wew. -biała	dm3	11,55	8,74	100,95
19.	Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna - do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	91,14	12,44	1 133,78
20.	Farba ftalowa do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60%	dm3	0,03	21,00	0,63
21.	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	1,51	21,50	32,47
22.	Farba olejna do gruntowania	dm3	9,30	21,50	199,95
23.	Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,91	17,60	16,02
24.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	9,54	24,50	233,73
25.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa 0,12-0,20' mm	m2	31,09	1,23	38,24
26.	Fuga Ultracolor Plus	kg	117,57	11,80	1 387,33
27.	Gips budowlany szpachlowy	kg	244,89	0,98	239,99
28.	Gładź szpachlowa Bolix SP	kg	2 232,99	1,85	4 131,03
29.	Grzejnik bl. stal. 2-płyt. wys. 300, dł. 1000mm	kpl	1,00	614,02	614,02

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
30.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.300,dł.1600mm	kpl	8,00	836,31	6 690,48
31.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.500,dł.1600mm	kpl	2,00	1 008,97	2 017,94
32.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.600,dł.2300mm	kpl	1,00	1 579,76	1 579,76
33.	Kątowniki aluminiowe ochronne	m	25,00	1,84	46,00
34.	Kit szpachlowy olejno-żywiczny	dm3	0,56	18,40	10,30
35.	Kolek rozporowy z wkrętem fi 8mm	szt	18,62	0,28	5,21
36.	Kotwa do okien pvc stal ocynk.	szt	449,04	1,85	830,72
37.	Lakier bezbarwny do lamperii	dm3	32,85	84,40	2 772,54
38.	Listwa wykańczająca płytek naściennych	m	36,72	2,50	91,80
39.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0,03	4,50	0,14
40.	Masa szpachlowa elastyczna do malowania.	kg	42,65	5,40	230,31
41.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	5,08	54,40	276,35
42.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	8,46	34,25	289,76
43.	Mydło techniczne	kg	1,70	6,92	11,76
44.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 U 1100 x 1100 (1,21m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 890x890	szt	48,00	380,80	18 278,40
45.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 TYP: U 750 x 1500 (1,13m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 540x1290	szt	5,97	385,60	2 302,03
46.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 TYP: U 1500 x 1500 (2,25m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 1290x1290	szt	4,00	555,20	2 220,80
47.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	arkusz	85,60	4,60	393,76
48.	Papier ścierny	m2	1,12	6,40	7,17
49.	Pianka poliuretanowa	kg	5,64	42,40	239,14
50.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	25,02	26,85	671,79
51.	Piasek o uziarnieniu 0 - 4 mm	m3	0,46	39,10	17,99
52.	Piasek uziarn.0-2mm	m3	0,62	47,31	29,33
53.	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m3	0,45	25,89	11,65
54.	Płytki - Elementy wykończeniowe 7,2 x 30 cm Virginia Cokół Mat	szt	1 243,80	3,54	4 403,05
55.	Płytki gresowe Stopnica Virginia Prosta Mat. 30x30cm	m2	66,74	24,00	1 601,76
56.	Płytki gresowe Virginia Gres Sól-Pieprz Mat. 30x30cm	m2	314,47	24,00	7 547,28
57.	Płytki gresowe mrozoodporne 30x30 cm	m2	44,21	36,00	1 591,56
58.	Płytki gresowe o wym. 30x30 cm gat. I antypoślizgowe, mrozoodporne.	m2	15,72	38,40	603,65
59.	Płytki gresowe o wym. 30x30 cm gr. 7.2 do 8.0 mm gat. I antypoślizgowe PORADYŻ	m2	0,39	26,00	10,14
60.	Płyty gipsowo-kartonowe	m2	41,13	11,40	468,88
61.	Płyty pomostowe robocze	m2	0,98	75,70	74,19
62.	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długie grub. 38 mm	m2	0,01	77,23	0,77
63.	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne krótkie grub. 38 mm	m2	0,01	75,07	0,75
64.	Pokost syntetyczny akrylowo-styrenowy	dm3	1,03	8,60	8,86
65.	Preparat Bolix N	kg	155,05	8,43	1 307,07
66.	Preparat Bolix T	kg	48,20	10,54	508,03
67.	Preparat gruntujący Bolix T	kg	39,01	10,54	411,17
68.	Profile stalowe pod płyty G-K	m	97,44	3,40	331,30
69.	Prostka żel. jednokielich. kan. fi 50mm	m	1,00	92,13	92,13
70.	Pulicol 2000 - preparat czyszczący do usuwania starych klejów, farb i lakierów	kg	4,67	16,90	78,92
71.	Rura stalowa czarna fi 21,3/2,3(15)mm	m	13,65	6,48	88,45
72.	Rura stalowa czarna fi 26,9/2,6(20)mm	m	13,65	9,48	129,40
73.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	2,53	7,40	18,72
74.	Sucha zaprawa do spoinowania MAPEI	kg	5,43	10,80	58,64
75.	Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit CT 29"	kg	352,88	2,44	861,03
76.	Środek impregnacyjno-wzmocniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezzopuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	10,38	14,40	149,47
77.	Tasma samoprzylepna malarska szer 2 cm	m	96,10	0,24	23,06
78.	Tektura falista papierowa	m2	232,49	1,49	346,41
79.	Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m3	m3	0,52	6,16	3,20
80.	Ultracolor Plus - elastyczna zaprawa do spoinowania szczelin o szerokości od 2 do 20 mm	kg	106,41	8,40	893,84
81.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane) workowane, gatunek I	t	0,78	505,99	394,67
82.	Woda	m3	0,44	4,60	2,02
83.	Wpust ściekowy podłogowy żel. 150x150 mm	szt	1,00	210,17	210,17
84.	Wykonanie podestów drewnianych dla zapewnienia ruchu mieszkańców podczas okresu układania płytek na dojściach do mieszkań i wind	kpl	4,00	80,00	320,00
85.	Zaprawa Bolix W	kg	313,90	1,44	452,02
86.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,70	210,38	147,27
87.	Zaprawa klejowa do płytek gresowych MAPEI ADESILEX P 9	kg	503,72	2,30	1 158,56
88.	Zaprawa klejowa sucha do pł. gresowych MAPEI ADESILEX P9	kg	170,57	2,44	416,19
89.	Zawór grzej.term.z wkładką VS fi 15mm	szt	13,00	52,71	685,23
90.	Zawór grzejnikowy powrotny prosty, PN10, DN15, kv 0..2,5 m3/h, przyłącza Rp/R 1/2 typ ADN15	szt	12,00	47,00	564,00
91.	Zawór odpowietrzający automatyczny do instalacji c.o. mosiężny JFA-4711 15 mm	szt	1,00	34,40	34,40

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
92.	Złączka do grzejnika mosięż. fi 15mm	szt	26,00	13,17	342,42
93.	Złączka nakrętna równoprzelotowa z żeliwa ciągliwego czarna M2, Fi' 15' mm	szt	1,00	11,40	11,40
94.	Żel do usuwania farb	kg	27,17	48,40	1 315,03
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					133 036,63
Wartość materiałów pomocniczych (Materiały):					1 870,42
Wartość materiałów pomocniczych (Robocizna):					17,18
Razem z materiałami pomocniczymi:					134 924,23

3 Klatka III Segment A ul. Lasówka 44

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,26	32,08	8,34
2.	Adesilex P9 - elastyczna cementowa zaprawa klejowa do klejenia płytek ceramicznych	kg	190,00	1,40	266,00
3.	Adesilex P9 Express - elastyczna cementowa zaprawa klejowa do klejenia płytek ceramicznych	kg	1 549,23	1,94	3 005,51
4.	Benzyna do ekstrakcji - w opakowaniu	dm3	0,32	10,65	3,41
5.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm3	4,41	10,65	46,97
6.	Cegła bud. pełna 25x12x6,5cm - kl.10	szt	26,00	1,05	27,30
7.	Cement portl, zw. z dod. CEM II/A-V 32,5 work	t	0,23	447,89	103,01
8.	Cement portl, zwykły b. dod. CEM I 32,5-work	t	0,02	465,16	9,30
9.	Ciasto wapienne	m3	0,01	345,24	3,45
10.	Drewno opałowe	kg	0,08	6,50	0,52
11.	Drut do spaw. niepokryty SPG1 fi 0,8-6,0 mm	kg	0,52	7,42	3,86
12.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne D2BM System Aluprof MB45 - profil bez przegrody termicznej Wypełnienie: szklone szybą pojedynczą bezpieczną 33.1 (2B2) oraz jedną poprzeczką poziomą. S- 2230 H- 2300 mm	szt	11,00	3 390,00	37 290,00
13.	Drzwi stalowe profilowe zewnętrzne 2SPP System stalowy: profil z przegrodą termiczną, poprzeczka pozioma na wysokości 1050 [mm] do osi; wypełnienie w całości szybą zespoloną 33.1/8/4/8/33.1 U=1,0	szt	1,00	8 925,00	8 925,00
14.	Eco Prim Grip - uniwersalny podkład gruntujący	kg	451,27	12,40	5 595,75
15.	Farba akrylowa	dm3	107,15	14,20	1 521,53
16.	Farba chlorok. do grunt.przeciw. czerw. tl.	dm3	0,39	24,04	9,38
17.	Farba emuls. akrylowa nawierzchniowa wew.-biała	dm3	51,98	8,74	454,31
18.	Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna - do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	88,75	12,44	1 104,05
19.	Farba ftalowa do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60%	dm3	0,03	21,00	0,63
20.	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	1,60	21,50	34,40
21.	Farba olejna do gruntowania	dm3	7,52	21,50	161,68
22.	Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	1,00	17,60	17,60
23.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	10,95	24,50	268,28
24.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa 0,12-0,20' mm	m2	43,88	1,23	53,97
25.	Fuga Ultracolor Plus	kg	103,83	11,80	1 225,19
26.	Gips budowlany szpachlowy	kg	337,77	0,98	331,01
27.	Gładź szpachlowa Bolix SP	kg	2 278,65	1,85	4 215,50
28.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.300,dł.1600mm	kpl	8,00	836,31	6 690,48
29.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.600,dł.1600mm	kpl	1,00	1 118,40	1 118,40
30.	Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.600,dł.2300mm	kpl	3,00	1 579,76	4 739,28
31.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,03	8,03	0,24
32.	Kątowniki aluminiowe ochronne	m	25,00	1,84	46,00
33.	Kit szpachlowy olejno-żywiczny	dm3	0,56	18,40	10,30
34.	Kolek rozporowy z wkrętem fi 8mm	szt	18,62	0,28	5,21
35.	Kotwa do okien pvc stal ocynk.	szt	235,35	1,85	435,40
36.	Lakier bezbarwny do lamperii	dm3	33,12	84,40	2 795,33
37.	Listwa poręczowa PCV PREMIUM, poręczówka 40x8 mm	m	52,24	18,27	954,42
38.	Listwa wykańczająca płytek naściennych	m	36,72	2,50	91,80
39.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0,04	4,50	0,18
40.	Masa szpachlowa elastyczna do malowania.	kg	41,50	5,40	224,10
41.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	8,46	34,25	289,76
42.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	2,68	54,40	145,79
43.	Mydło techniczne	kg	4,64	6,92	32,11
44.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 U 1100 x 1100 (1,21m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 890x890	szt	24,00	380,80	9 139,20
45.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 TYP: U 750 x 1500 (1,13m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 540x1290	szt	2,99	385,60	1 152,94
46.	Okno PVC SYSTEM: Avantgarde 7000 TYP: U 1500 x 1500 (2,25m2) SZYBA_A 3/16AST/*4 Ug=1,1 Rw=NPD g=66% Lt=82% ISO-D2094 1290x1290	szt	3,00	555,20	1 665,60
47.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	arkusz	91,98	4,60	423,11
48.	Papier ścierny	m2	1,15	6,40	7,36
49.	Pianka poliuretanowa	kg	5,64	42,40	239,14

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
50.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	13,25	26,85	355,76
51.	Piasek o uziarnieniu 0 - 4 mm	m3	1,26	39,10	49,27
52.	Piasek uziar.0-2mm	m3	0,62	47,31	29,33
53.	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m3	0,43	25,89	11,13
54.	Płytki - Elementy wykończeniowe 7,2 x 30 cm Virginia Cokół Mat	szt	1 210,20	3,54	4 284,11
55.	Płytki gresowe Stopnica Virginia Prosta Mat. 30x30cm	m2	66,74	24,00	1 601,76
56.	Płytki gresowe Virginia Gres Sól-Pieprz Mat. 30x30cm	m2	289,77	24,00	6 954,48
57.	Płytki gresowe mrozoodporne 30x30 cm	m2	45,78	36,00	1 648,08
58.	Płytki gresowe o wym. 30x30 cm gat. I antypoślizgowe, mrozoodporne.	m2	17,72	38,40	680,45
59.	Płytki gresowe o wym. 30x30 cm gr. 7.2 do 8.0 mm gat. I antypoślizgowe PORADYŻ	m2	0,64	26,00	16,64
60.	Płytki gipsowo-kartonowe	m2	37,70	11,40	429,78
61.	Płytki pomostowe robocze	m2	0,93	75,70	70,40
62.	Płytki rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długie grub. 38 mm	m2	0,01	77,23	0,77
63.	Płytki rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne krótkie grub. 38 mm	m2	0,01	75,07	0,75
64.	Pokost syntetyczny akrylowo-styrenowy	dm3	1,13	8,60	9,72
65.	Preparat Bolix N	kg	165,21	8,43	1 392,72
66.	Preparat Bolix T	kg	57,72	10,54	608,37
67.	Preparat gruntujący Bolix T	kg	37,05	10,54	390,51
68.	Profile stalowe pod płytki G-K	m	89,32	3,40	303,69
69.	Prostka żel. jednokielich. kan. fi 50mm	m	1,00	92,13	92,13
70.	Pulicol 2000 - preparat czyszczący do usuwania starych klejów, farb i lakierów	kg	2,59	16,90	43,77
71.	Rura stalowa czarna fi 21,3/2,3(15)mm	m	25,20	6,48	163,30
72.	Rura stalowa czarna fi 26,9/2,6(20)mm	m	2,10	9,48	19,91
73.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	2,59	7,40	19,17
74.	Sucha zaprawa do spoinowania MAPEI	kg	6,29	10,80	67,93
75.	Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit CT'29"	kg	185,91	2,44	453,62
76.	Środek impregnacyjno-wzmocniający do podłogi - Głęboko penetrujący grunt "bezożupuszczalnikowy" "Ceresit CT'17"	dm3	39,59	9,16	362,64
77.	Tasma samoprzylepna malarska szer 2 cm	m	96,10	0,24	23,06
78.	Tektura falista papierowa	m2	232,49	1,49	346,41
79.	Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m3	m3	0,52	6,16	3,20
80.	Ultracolor Plus - elastyczna zaprawa do spoinowania szczelin o szerokości od 2 do 20 mm	kg	109,30	8,40	918,12
81.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane) workowane, gatunek I	t	0,67	505,99	339,01
82.	Woda	m3	0,70	6,00	4,20
83.	Wpust ściękowy podłogowy żel. 150x150 mm	szt	1,00	210,17	210,17
84.	Wykonanie podestów drewnianych dla zapewnienia ruchu mieszkańców podczas okresu układania płytek na dościach do mieszkań i wind	kpl	4,00	80,00	320,00
85.	Zaprawa Bolix W	kg	288,10	1,44	414,86
86.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,80	210,38	168,30
87.	Zaprawa klejowa do płytek gresowych MAPEI ADESILEX P 9	kg	532,04	2,30	1 223,69
88.	Zaprawa klejowa sucha do pł. gresowych MAPEI ADESILEX P9	kg	165,96	2,44	404,94
89.	Zawór grzej. term. z wkładką VS fi 15mm	szt	12,00	52,71	632,52
90.	Zawór grzejnikowy powrotny prosty, PN10, DN15, kv 0..2,5 m3/h, przyłącza Rp/R 1/2 typ ADN15	szt	13,00	47,00	611,00
91.	Zawór odpowietrzający automatyczny do instalacji c.o. mosiężny JFA-4711 15 mm	szt	1,00	34,40	34,40
92.	Złączka do grzejnika mosięż. fi 15mm	szt	26,00	13,17	342,42
93.	Złączka nakrętna równoprzelotowa z żeliwa ciągliwego czarna M2, Fi' 15' mm	szt	1,00	11,40	11,40
94.	Żel do usuwania farb	kg	97,17	48,40	4 703,03
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)					125 663,02
Wartość materiałów pomocniczych (Materiały):					1 698,67
Wartość materiałów pomocniczych (Robocizna):					14,87
Razem z materiałami pomocniczymi:					127 376,56

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Wartość
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	5,90	33,75
2.	Rusztowania rurowe wewnętrzne do 9`m, 100`m2 (według rzutu sufitu)	m-g	18,83	141,79
3.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	36,91	2 556,39
4.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	80,01	6 150,36
5.	Środek transportowy (1)	m-g	0,50	27,72
6.	Wyciąg	m-g	8,87	69,28
7.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	189,60	1 799,30
8.	Żuraw okienny przenośny 0.15`t	m-g	1,34	7,08
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			341,96	10 785,67

Zestawienie sprzętu**1 Klatka I Segment A' ul. Lasówka 44**

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	1,93	5,72	11,04
2.	Rusztowania rurowe wewnętrzne do 9`m, 100`m2 (według rzutu sufitu)	m-g	6,11	7,53	46,01
3.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	11,87	69,26	822,12
4.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	24,81	76,87	1 907,14
5.	Środek transportowy (1)	m-g	0,17	55,44	9,42
6.	Wyciąg	m-g	3,00	7,81	23,43
7.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	61,64	9,49	584,96
8.	Żuraw okienny przenośny 0.15`t	m-g	0,39	5,28	2,06
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			109,92		3 406,18

2 Klatka II Segment B ul. Lasówka 44

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	2,00	5,72	11,44
2.	Rusztowania rurowe wewnętrzne do 9`m, 100`m2 (według rzutu sufitu)	m-g	6,61	7,53	49,77
3.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	13,03	69,26	902,46
4.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	28,85	76,87	2 217,70
5.	Środek transportowy (1)	m-g	0,15	55,44	8,32
6.	Wyciąg	m-g	2,86	7,81	22,34
7.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	64,56	9,49	612,67
8.	Żuraw okienny przenośny 0.15`t	m-g	0,50	5,28	2,64
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			118,56		3 827,34

3 Klatka III Segment A ul. Lasówka 44

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	1,97	5,72	11,27
2.	Rusztowania rurowe wewnętrzne do 9`m, 100`m2 (według rzutu sufitu)	m-g	6,11	7,53	46,01
3.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	12,01	69,26	831,81
4.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	26,35	76,87	2 025,52
5.	Środek transportowy (1)	m-g	0,18	55,44	9,98
6.	Wyciąg	m-g	3,01	7,81	23,51
7.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	63,40	9,49	601,67
8.	Żuraw okienny przenośny 0.15`t	m-g	0,45	5,28	2,38
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			113,48		3 552,15

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	R	M	S	Inne	Wartość z narzutami	% wart. koszt.
1	Klatka I Segment A' ul. Lasówka 44 Stawka r-g: 19,79 zł						
1.1	1 Wymiana bram wejściowych do klatek schodowych na stalowe ocynkowane z zawiasami łożyskowanymi (1.1.1 - 1.1.4)	708,86	9 065,03	3,61		9 777,50	1,22
1.2	2. Obłożenie z zewnątrz wejść do klatek schodowych płytkami gresowymi. (1.2.1 - 1.2.6)	85,10	44,78	3,71		133,59	0,02
1.3	3 A. Ułożenie płytek gresowych na ścianach komór zsypanych (do wysokości 2 m) (1.3.1 - 1.3.10)	6 502,38	2 681,01	207,89	245,00	9 636,28	1,20
1.4	3 B. Ułożenie płytek gresowych na posadzkach komór zsypanych (1.4.1 - 1.4.13)	2 407,06	1 684,89	128,44	22,80	4 243,19	0,53
1.5	3 C Malowanie sufitów pomieszczeń zsypu (1.5.1 - 1.5.4)	462,71	129,68	8,15		600,54	0,07
1.6	3 D Malowanie ścian pomieszczeń zsypu pow płytek (1.6.1 - 1.6.9)	1 414,09	422,28	9,74		1 846,11	0,23
1.7	4. Obłożenie ścian parteru płytkami gresowymi (do wysokości 2 m). (1.7.1 - 1.7.10)	5 493,70	1 956,17	160,23		7 610,10	0,95
1.8	5. Wymiana aluminiowych okien klatek schodowych oraz na przejściu X piętra na okna PCV. (1.8.1 - 1.8.5)	8 095,40	13 651,34	565,02		22 311,76	2,78
1.9	6 A Rob demontżowe i wyk podejść (1.9.1 - 1.9.22)	4 897,72	1 651,93	33,74		6 583,39	0,82
1.10	6 B Montaż grzeników (1.10.1 - 1.10.4)	686,62	9 482,52	794,42		10 963,56	1,37
1.11	7. Wymiana stalowej ślusarki wiatrołapów na aluminiową. (1.11.1 - 1.11.4)	11 166,69	38 552,58	911,35		50 630,62	6,31
1.12	8 A Schody (1.12.1 - 1.12.10)	11 088,86	7 524,54	639,05		19 252,45	2,40
1.13	8 B Podesty (1.13.1 - 1.13.8)	9 541,56	8 208,90	715,09		18 465,55	2,30
1.14	8 C Korytarz - wejścia do mieszkań od I P do IX płytki (1.14.1 - 1.14.10)	11 870,81	7 270,02	694,94		19 835,77	2,47
1.15	9;10;11 Klatka malowanie (1.15.1 - 1.15.27)	35 009,72	13 365,06	1 094,42		49 469,20	6,16
1.16	10 K Korytarze - wejścia do mieszkań od I P do IX malowanie (1.16.1 - 1.16.14)	11 053,10	4 728,69	274,72		16 056,51	2,00
1.17	10 w Malowanie wózkowni Klatka I bl 44 (1.17.1 - 1.17.13)	1 139,04	448,35	41,16		1 628,55	0,20
1.18	12. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie rurek instalacji c.o., gazowej i suchych pionów. (1.18.1 - 1.18.2)	3 811,94	517,18			4 329,12	0,54
1.19	13. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie barierki na klatkach schodowych oraz krat na X piętrze. (1.19.1 - 1.19.5)	2 951,21	597,08			3 548,29	0,44
1.20	14. Wymiana poręczówki PCV na barierkach. (1.20.1 - 1.20.2)	744,99	968,74			1 713,73	0,21
1.21	15. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie piętowych skrzynek elektrycznych, gazowych i suchych pionów. (1.21.1 - 1.21.3)	2 201,79	577,86			2 779,65	0,35
1.22	16. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie drzwi do wózkowni, suszarni, maszynowni, piwnicy (1.22.1 - 1.22.3)	4 788,48	1 650,95			6 439,43	0,80
	Klatka I Segment A' ul. Lasówka 44	136 121,83	125 179,58	6 285,68	267,80	267 854,89	33,37
		Razem Klatka I Segment A' ul. Lasówka 44 netto				267 854,89	
						VAT	21 428,39
		Wartość rozdziału brutto				289 283,28	
2	Klatka II Segment B ul. Lasówka 44 Stawka r-g: 19,79 zł						
2.1	1 Wymiana bram wejściowych do klatek schodowych na stalowe ocynkowane z zawiasami łożyskowanymi (2.1.1 - 2.1.4)	380,18	9 065,03	2,20		9 447,41	1,18
2.2	2. Obłożenie z zewnątrz wejść do klatek schodowych płytkami gresowymi. (2.2.1 - 2.2.6)	51,87	24,16	1,76		77,79	0,01

Nr	Nazwa	R	M	S	Inne	Wartość z narzutami	% wart. koszt.
2.3	3 A. Ułożenie płytek gresowych na ścianach komór zsykowych (do wysokości 2 m) (2.3.1 - 2.3.10)	6 304,39	2 628,90	201,12	245,00	9 379,41	1,17
2.4	3 B. Ułożenie płytek gresowych na posadzkach komór zsykowych (2.4.1 - 2.4.13)	2 401,89	1 555,32	113,17	20,52	4 090,90	0,51
2.5	3 C. Malowanie sufitów pomieszczeń zsypu (2.5.1 - 2.5.4)	404,65	109,81	6,79		521,25	0,06
2.6	3 D. Malowanie ścian pomieszczeń zsypu pow. płytek (2.6.1 - 2.6.9)	1 396,14	418,99	9,90		1 825,03	0,23
2.7	4. Obłożenie ścian parteru płytkami gresowymi (do wysokości 2 m). (2.7.1 - 2.7.10)	5 405,71	1 970,20	160,23		7 536,14	0,94
2.8	5. Wymiana aluminiowych okien klatek schodowych oraz na przejściu X piętra na okna PCV. (2.8.1 - 2.8.5)	15 318,27	26 017,82	1 066,31		42 402,40	5,28
2.9	6 A. Rob. demontżowe i wyk. podejść (2.9.1 - 2.9.23)	5 764,40	1 956,93	41,91		7 763,24	0,97
2.10	6 B. Montaż grzeników (2.10.1 - 2.10.5)	823,94	11 011,22	953,30		12 788,46	1,59
2.11	7. Wymiana stalowej ślusarki wiatrołapów na aluminiową. (2.11.1 - 2.11.4)	11 166,69	38 552,58	911,35		50 630,62	6,31
2.12	8 A. Schody (2.12.1 - 2.12.10)	11 057,82	7 524,54	639,05		19 221,41	2,39
2.13	8 B. Podesty (2.13.1 - 2.13.8)	11 691,49	10 336,83	894,23		22 922,55	2,86
2.14	8 C. Korytarz - wejścia do mieszkań od I P do IX płytki (2.14.1 - 2.14.10)	11 249,21	7 264,93	658,50		19 172,64	2,39
2.15	9;10;11 Klatka malowanie (2.15.1 - 2.15.26)	30 548,91	11 718,08	1 144,17		43 411,16	5,41
2.16	10 K. Korytarze - wejścia do mieszkań od I P do IX malowanie (2.16.1 - 2.16.14)	8 451,46	3 561,38	217,78		12 230,62	1,52
2.17	10 w. Malowanie wózkowni Klatka II bl. 44 (2.17.1 - 2.17.14)	1 164,94	458,32	41,16		1 664,42	0,21
2.18	13. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie barierki na klatkach schodowych oraz krat na X piętrze. (2.18.1 - 2.18.5)	3 735,63	749,28			4 484,91	0,56
	Klatka II Segment B ul. Lasówka 44	127 317,59	134 924,32	7 062,93	265,52	269 570,36	33,58
		Razem Klatka II Segment B ul. Lasówka 44 netto				269 570,36	
						VAT	21 565,63
						Wartość rozdziału brutto	291 135,99
3	Klatka III Segment A ul. Lasówka 44 Stawka r-g: 19,79 zł						
3.1	1. Wymiana bram wejściowych do klatek schodowych na stalowe ocynkowane z zawiasami łożyskowanymi (3.1.1 - 3.1.4)	708,86	9 065,04	3,61		9 777,51	1,22
3.2	2. Obłożenie z zewnątrz wejść do klatek schodowych płytkami gresowymi. (3.2.1 - 3.2.6)	86,17	37,64	3,71		127,52	0,02
3.3	3 A. Ułożenie płytek gresowych na ścianach komór zsykowych (do wysokości 2 m) (3.3.1 - 3.3.10)	6 502,38	2 714,67	207,89	245,00	9 669,94	1,20
3.4	3 B. Ułożenie płytek gresowych na posadzkach komór zsykowych (3.4.1 - 3.4.13)	2 407,06	1 696,40	128,44	22,80	4 254,70	0,53
3.5	3 C. Malowanie sufitów pomieszczeń zsypu (3.5.1 - 3.5.4)	467,07	115,64	8,15		590,86	0,07
3.6	3 D. Malowanie ścian pomieszczeń zsypu pow. płytek (3.6.1 - 3.6.9)	1 410,77	397,91	10,92		1 819,60	0,23
3.7	4. Obłożenie ścian parteru płytkami gresowymi (do wysokości 2 m). (3.7.1 - 3.7.10)	5 466,68	1 931,74	160,23		7 558,65	0,94
3.8	5. Wymiana aluminiowych okien klatek schodowych oraz na przejściu X piętra na okna PCV. (3.8.1 - 3.8.5)	8 095,40	13 651,34	565,02		22 311,76	2,78
3.9	6 A. Rob. demontżowe i wyk. podejść (3.9.1 - 3.9.23)	5 876,52	1 916,12	40,49		7 833,13	0,98
3.10	6 B. Montaż grzeników (3.10.1 - 3.10.5)	823,94	12 673,64	953,30		14 450,88	1,80
3.11	7. Wymiana stalowej ślusarki wiatrołapów na aluminiową. (3.11.1 - 3.11.4)	11 166,69	38 552,79	911,35		50 630,83	6,31
3.12	8 A. Schody (3.12.1 - 3.12.10)	11 057,82	7 524,58	639,05		19 221,45	2,39
3.13	8 B. Podesty (3.13.1 - 3.13.8)	9 774,58	8 485,84	736,31		18 996,73	2,37
3.14	8 C. Korytarz - wejścia do mieszkań od I P do IX płytki (3.14.1 - 3.14.10)	11 848,86	7 310,78	695,88		19 855,52	2,47
3.15	9;10;11 Klatka malowanie (3.15.1 - 3.15.27)	35 210,61	13 479,46	1 096,55		49 786,62	6,20
3.16	10 K. Korytarze - wejścia do mieszkań od I P do IX malowanie (3.16.1 - 3.16.14)	10 837,64	4 617,49	269,61		15 724,74	1,96

Nr	Nazwa	R	M	S	Inne	Wartość z narzutami	% wart. koszt.
3.17	10 s Malowanie suszarni Klatka III bl 44 (3.17.1 - 3.17.12)	4 534,68	1 177,71	83,41		5 795,80	0,72
3.18	10 w Malowanie wózkowni Klatka III bl 44 (3.18.1 - 3.18.14)	1 166,46	462,13	41,16		1 669,75	0,21
3.19	13. Wyczyszczenie do gładkości i pomalowanie barierki na klatkach schodowych oraz krat na X piętrze. (3.19.1 - 3.19.5)	2 951,21	597,08			3 548,29	0,44
3.20	14. Wymiana poręczówki PCV na barierkach. (3.20.1 - 3.20.2)	744,99	968,74			1 713,73	0,21
	Klatka III Segment A ul. Lasówka 44	131 138,39	127 376,74	6 555,08	267,80	265 338,01	33,05
		Razem Klatka III Segment A ul. Lasówka 44 netto				265 338,01	
						VAT	21 227,04
		Wartość rozdziału brutto				286 565,05	
	Suma elementów kosztorysu	394 577,81	387 480,64	19 903,69	801,12	802 763,26	100,00
		Razem Roboty remontowe klatek budynków Lasówka 44 Rozdz. 1 do 16 netto				802 763,26	
						VAT z rozdziałów	64 221,06
		Wartość kosztorysu brutto				866 984,32	