

## **Przedmiar robót**

**Prace Remontowe na II p. w budynku „B” przy ul. św.Lazarza 14 w Krakowie.**

Lokalizacja: ul.św. Łazarza 14

Inwestor: **Krakowskie Pogotowie Ratunkowe ul.św. Łazarza 14, 31-530 Kraków**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Prace Remontowe na II p. w budynku „B” przy ul. św.Lazarza 14 w Krakowie.</b>		
1	Element	<b>II piętro - wc/korytarz</b>		
1	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,74*3,24+1,7*1,60)*2		16,715200
		RAZEM:		16,715200
			m2	16,715
2	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie toaleta, umywalk oraz płytek przy suficie itp.	kpl	2,00
3	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,74*3,24+1,7*1,60)*2		16,715200
		RAZEM:		16,715200
			m2	16,715
4	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,74*3,24+1,7*1,60)*2		16,715200
		RAZEM:		16,715200
			m2	16,715
5	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,74*3,24+1,7*1,60)*2		16,715200
		RAZEM:		16,715200
			m2	16,715
2	Element	<b>II piętro - wc/korytarz winda</b>		
6	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,58*0,87+0,87*1,35		2,549100
		RAZEM:		2,549100
			m2	2,549
7	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie toaleta, umywalk oraz płytek przy suficie itp.	kpl	1,00
8	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,58*0,87+0,87*1,35		2,549100
		RAZEM:		2,549100
			m2	2,549
9	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,58*0,87+0,87*1,35		2,549100
		RAZEM:		2,549100
			m2	2,549
10	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,58*0,87+0,87*1,35		2,549100
		RAZEM:		2,549100
			m2	2,549
3	Element	<b>II piętro - pokój 200 - sala szkoleniowa</b>		
11	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
12	Kalkulacja indywidualna	Demontaż szafy przesuwnej wraz z demontażem suwnicy podłogowej oraz ponowny montaż po wykonaniu prac		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,85*2,68		4,958000
		RAZEM:		4,958000
			m2	4,96
13	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,35*1,44		6,264000
		RAZEM:		6,264000
			m2	6,264

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,48*0,36	1,612800	
		2,00	2,000000	
		RAZEM:	3,612800	m2 3,613
15	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	6,00
16	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	3,00
17	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	4,35
18	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,04*2+0,62+0,7+0,93*2+4,66	19,920000	
		RAZEM:	19,920000	m 19,920
19	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
20	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,64*4,4+0,76*4,28+0,1*(0,76+4,28+6,19+4,64+0,98+2,84+4,4+1,45)	26,222800	
		RAZEM:	26,222800	m2 26,223
21	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		26,223*0,06	1,573380	
		RAZEM:	1,573380	m3 1,57
22	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,57	1,570000	
		RAZEM:	1,570000	m3 1,57
23	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,64*4,4+0,76*4,28+0,1*(0,76+4,28+6,19+4,64+0,98+2,84+4,4+1,45)	26,222800	
		RAZEM:	26,222800	m2 26,22
24	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	26,22
25	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	26,22
26	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	26,22
27	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	26,22
28	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	26,22
29	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	26,22
30	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,40+2,89+0,76+4,28+6,19+4,64	23,160000	
		RAZEM:	23,160000	m 23,160
31	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	26,22*0,003	0,078660
		Wylewka	26,22*0,06	1,573200
		RAZEM:	1,651860	m3 1,652
32	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,626
33	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,626

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
34	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 4,64*4,4+0,76*4,28		23,668800
		Ściany 2,7*(4,4+1,45+0,76+4,28+6,19+4,64+0,98*2+2,84)		71,604000
		Wybicia -6,26		-6,260000
		RAZEM:		89,012800
			m2	89,013
35	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtykowych, w cegle		
		Wyliczenie ilości robót:		
		19,920		19,920000
		RAZEM:		19,920000
			m	19,920
36	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		89,013		89,013000
		RAZEM:		89,013000
			m2	89,013
37	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	19,920
38	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	19,920
39	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
		89,013*0,15		13,351950
		RAZEM:		13,351950
			m2	13,352
40	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		89,013-13,352		75,661000
		RAZEM:		75,661000
			m2	75,661
41	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(4,4+1,45+0,76+4,28+6,19+4,64+0,98*2+2,84)		71,604000
		Wybicia -6,26		-6,260000
		RAZEM:		65,344000
			m2	65,344
42	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 4,64*4,4+0,76*4,28		23,668800
		RAZEM:		23,668800
			m2	23,669
43	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(4,4+1,45+0,76+4,28+6,19+4,64+0,98*2+2,84)		71,604000
		Wybicia -6,26		-6,260000
		RAZEM:		65,344000
			m2	65,344
44	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 4,64*4,4+0,76*4,28		23,668800
		RAZEM:		23,668800
			m2	23,669
45	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
46	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	6,00
47	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	6,00
48	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	6,00
49	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5 mm2	szt	6,00
50	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	4,00
51	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
52	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
53	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytkowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	2,00
54	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	2,00
55	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	2,00
4	Element	<b>II piętro - pokój 201</b>		
56	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
57	Kalkulacja indywidualna	Demontaż szafy przesuwnej wraz z demontażem suwnicy podłogowej oraz ponowny montaż po wykonaniu prac		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*2,7		10,80000
		RAZEM:		10,80000
			m2	10,80
58	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,36*1,4		6,104000
		RAZEM:		6,104000
			m2	6,104
59	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,7*0,36		1,692000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,692000
			m2	2,692
60	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	4,00
61	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	2,00
62	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	4,36
63	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręconych	m	7,00
64	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
65	KNR 401/428/3 analogia	Rozebranie paneli podłogowa wraz z warstwą wygłuszającą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,6*4,31		24,136000
		RAZEM:		24,136000
			m2	24,136
66	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolików z listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,31+5,60+4,31+5,60		19,820000
		RAZEM:		19,820000
			m	19,820
67	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		24,136*0,06		1,448160
		RAZEM:		1,448160
			m3	1,45
68	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,46		1,460000
		RAZEM:		1,460000
			m3	1,46
69	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	24,136
70	KNR 1901/610/1	Isolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	24,136
71	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	24,136
72	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	24,136
73	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	24,136
74	NNRNB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	24,136
75	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	24,136

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
76	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,31+5,60+4,31+5,60		19,820000
		RAZEM:		19,820000
			m	19,820
77	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Panele 19,820*0,01		0,198200
		Wylewka 19,820*0,06		1,189200
		RAZEM:		1,387400
			m3	1,387
78	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19		
			m3	1,387
79	Kalkulacja indywidualna	Oplata za składowanie na wysypisku		
			m3	1,387
80	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeskrabanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 4,31*5,60		24,136000
		Ściany 2,7*(5,6*2+4,31*2)		53,514000
		Wybicia -6,10		-6,100000
		RAZEM:		71,550000
			m2	71,550
81	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtykowych, w cegle		
			m	7,00
82	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		71,550		71,550000
		RAZEM:		71,550000
			m2	71,550
83	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2		
			m	7,00
84	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm		
			m	7,00
85	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
		71,550*0,15		10,732500
		RAZEM:		10,732500
			m2	10,733
86	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		71,550-13,352		58,198000
		RAZEM:		58,198000
			m2	58,198
87	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(5,6*2+4,31*2)		53,514000
		Wybicia -6,10		-6,100000
		RAZEM:		47,414000
			m2	47,414
88	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 4,31*5,60		24,136000
		RAZEM:		24,136000
			m2	24,136
89	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(5,6*2+4,31*2)		53,514000
		Wybicia -6,10		-6,100000
		RAZEM:		47,414000
			m2	47,414
90	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 4,31*5,60		24,136000
		RAZEM:		24,136000
			m2	24,136

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
91	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	4,00
92	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	4,00
93	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	4,00
94	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	4,00
95	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt	4,00
96	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
97	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
98	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
99	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytkowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	2,00
100	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	2,00
101	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	2,00
5	Element	<b>II piętro - pokój 202</b>		
102	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
103	Kalkulacja indywidualna	Demontaż szafy przesuwnej wraz z demontażem suwnicy podłogowej oraz ponowny montaż po wykonaniu prac		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,13*2,3		2,599000
			RAZEM:	2,599000
				m2
				2,60
104	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,4		3,500000
			RAZEM:	3,500000
				m2
				3,500
105	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
			RAZEM:	2,044000
				m2
				2,044
106	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
107	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
108	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	2,50
109	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	7,24
110	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
111	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,64*3,32+1,72*1,11		13,994000
			RAZEM:	13,994000
				m2
				13,994
112	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikózw listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,64+3,32+1,72+1,11+5,04		14,830000
			RAZEM:	14,830000
				m
				14,830
113	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,994*0,06		0,839640
			RAZEM:	0,839640
				m3
				0,84
114	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,84		0,840000
			RAZEM:	0,840000
				m3
				0,84
115	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnieniu ubytków	m2	13,994

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
116	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	13,994
117	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	13,994
118	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	13,994
119	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	13,994
120	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	13,994
121	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	13,994
122	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,64+3,32+1,72+1,11+5,04	14,830000	
		RAZEM:	14,830000	m
123	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	13,994*0,003	0,041982
		Wylewka	13,994*0,06	0,839640
		RAZEM:	0,881622	m3
124	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	0,980
125	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	0,980
126	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,64*3,32+1,72*1,11	13,994000
		Ściany	2,7*(3,32+3,64+3,32+1,72*2+1,11)	40,041000
		Wybicia	-2,5*1,4	-3,500000
		RAZEM:	50,535000	m2
127	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	7,24
128	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		50,535	50,535000	
		RAZEM:	50,535000	m2
129	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe- Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	7,24
130	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	7,24
131	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
		50,535*0,15	7,580250	
		RAZEM:	7,580250	m2
132	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		50,535-7,580	42,955000	
		RAZEM:	42,955000	m2
133	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,32+3,64+3,32+1,72*2+1,11)	40,041000
		Wybicia	-2,5*1,4	-3,500000
		RAZEM:	36,541000	m2



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
134	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,64*3,32+1,72*1,11	13,994000
			RAZEM:	13,994000
			m2	13,994
135	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,32+3,64+3,32+1,72*2+1,11)	40,041000
		Wybicia	-2,5*1,4	-3,500000
			RAZEM:	36,541000
			m2	36,541
136	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,64*3,32+1,72*1,11	13,994000
			RAZEM:	13,994000
			m2	13,994
137	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
138	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
139	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
140	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
141	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5 mm2	szt	2,00
142	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
143	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
144	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
145	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
146	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
147	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
6	Element	<b>II piętro - pokój 203</b>		
148	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
149	Kalkulacja indywidualna	Demontaż szafy przesuwnej wraz z demontażem suwnicy podłogowej oraz ponowny montaż po wykonaniu prac		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1,13*2,3	2,599000
			RAZEM:	2,599000
			m2	2,60
150	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
			2,5*1,4	3,500000
			RAZEM:	3,500000
			m2	3,500
151	KNNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
			3,00*0,36	1,080000
			1,00	1,000000
			RAZEM:	2,080000
			m2	2,080
152	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
153	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
154	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	3,00
155	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	4,30
156	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
157	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
			3,43*5,04-0,38*2,03	16,515800
			RAZEM:	16,515800
			m2	16,516

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
158	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolików listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,43+5,04+1,46+0,38+2,03+4,66		17,000000
		RAZEM:	m	17,000
159	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,516*0,06		0,990960
		RAZEM:	m3	0,99
160	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,99		0,990000
		RAZEM:	m3	0,99
161	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	16,516
162	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	16,516
163	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	16,516
164	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	16,516
165	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	16,516
166	NNRNB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	16,516
167	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	16,516
168	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,43+5,04+1,46+0,38+2,03+4,66		17,000000
		RAZEM:	m	17,000
169	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina 16,516*0,003		0,049548
		Wylewka 16,516*0,06		0,990960
		RAZEM:	m3	1,041
170	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,041
171	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,041
172	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeskrabanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 3,43*5,04-0,38*2,03		16,515800
		Ściany 2,7*(3,43*2+5,04*2)		45,738000
		Wybicia -2,5*1,4		-3,500000
		RAZEM:	m2	58,753800
173	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	7,24
174	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		58,754		58,754000
		RAZEM:	m2	58,754
175	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,30
176	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	4,30

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
177	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
		58,754*0,15	8,813100	
		RAZEM:	8,813100	m2 8,813
178	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		58,754-7,580	51,174000	
		RAZEM:	51,174000	m2 51,174
179	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,43*2+5,04*2)	45,738000	
		Wybicia -2,5*1,4	-3,500000	
		RAZEM:	42,238000	m2 42,238
180	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 3,43*5,04-0,38*2,03	16,515800	
		RAZEM:	16,515800	m2 16,516
181	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,43*2+5,04*2)	45,738000	
		Wybicia -2,5*1,4	-3,500000	
		RAZEM:	42,238000	m2 42,238
182	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 3,43*5,04-0,38*2,03	16,515800	
		RAZEM:	16,515800	m2 16,516
183	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłóży pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
184	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
185	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
186	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłóży pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
187	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłóży puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5 mm2	szt	2,00
188	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłóży gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
189	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
190	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłóży łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
191	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytkowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
192	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
193	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
7	Element	<b>II piętro - pokój 204</b>		
194	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
195	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,75*1,45+0,9*1,45	3,842500	
		RAZEM:	3,842500	m2 3,843
196	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1*0,36+1,92*0,36	1,051200	
		1,00	1,000000	
		RAZEM:	2,051200	m2 2,051
197	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
198	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
199	Kalkulacja indywidualna	Demontaz i ponowny montaż desek odbojowych po zakończeniu prac	mb	5,00
200	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ścienne), demontaż listew przykręcanych	m	3,80
201	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
202	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5*3,44+0,3*1		17,500000
		RAZEM:		17,500000
			m2	17,500
203	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,44+5,00+3,44+5,00		16,880000
		RAZEM:		16,880000
			m	16,880
204	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,50*0,06		1,050000
		RAZEM:		1,050000
			m3	1,05
205	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,05		1,050000
		RAZEM:		1,050000
			m3	1,05
206	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełninie ubytków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,500		17,500000
		RAZEM:		17,500000
			m2	17,500
207	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,500		17,500000
		RAZEM:		17,500000
			m2	17,500
208	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	17,500
209	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	17,500
210	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	17,500
211	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	17,500
212	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	17,500
213	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,44+5,00+3,44+5,00		16,880000
		RAZEM:		16,880000
			m	16,880
214	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina 17,500*0,003		0,052500
		Wylewka 17,500*0,06		1,050000
		RAZEM:		1,102500
			m3	1,103
215	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,103
216	Kalkulacja indywidualna	Oplata za składowanie na wysypisku	m3	1,103

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
217	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5*3,44+0,3*1	17,500000
		Ściany	2,7*(3,44*2+5*2+0,3*2)	47,196000
		Wybicia	-1,75*1,45+0,9*1,45	-1,232500
		RAZEM:		63,463500
			m <sup>2</sup>	63,464
218	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtykowych, w cegle	m	3,800
219	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
			63,464	63,464000
		RAZEM:		63,464000
			m <sup>2</sup>	63,464
220	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm <sup>2</sup>	m	3,800
221	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	3,800
222	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			63,464*0,15	9,519600
		RAZEM:		9,519600
			m <sup>2</sup>	9,520
223	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			63,464-7,580	55,884000
		RAZEM:		55,884000
			m <sup>2</sup>	55,884
224	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,44*2+5*2+0,3*2)	47,196000
		Wybicia	-1,75*1,45+0,9*1,45	-1,232500
		RAZEM:		45,963500
			m <sup>2</sup>	45,964
225	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5*3,44+0,3*1	17,500000
		RAZEM:		17,500000
			m <sup>2</sup>	17,500
226	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,44*2+5*2+0,3*2)	47,196000
		Wybicia	-1,75*1,45+0,9*1,45	-1,232500
		RAZEM:		45,963500
			m <sup>2</sup>	45,964
227	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5*3,44+0,3*1	17,500000
		RAZEM:		17,500000
			m <sup>2</sup>	17,500
228	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
229	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
230	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
231	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
232	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt	2,00
233	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
234	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
235	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
236	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytkowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
237	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
238	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
8	Element	<b>II piętro - pokój 205</b>		
239	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
240	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45	3,625000	
		RAZEM:	3,625000	m2
241	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36	1,044000	
		1,00	1,000000	
		RAZEM:	2,044000	m2
242	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
243	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
244	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż desek odbojowych po zakończeniu prac	mb	4,00
245	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	2,90
246	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	4,00
247	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
248	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5*3,17+0,3*1	16,150000	
		RAZEM:	16,150000	m2
249	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolików z listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,17+5,00+3,17+5,00	16,340000	
		RAZEM:	16,340000	m
250	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,150*0,06	0,969000	
		RAZEM:	0,969000	m3
251	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	0,97
252	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,150	16,150000	
		RAZEM:	16,150000	m2
253	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	16,150
254	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	16,150
255	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	16,150
256	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	16,150
257	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	16,150
258	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	16,150
259	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,17+5,00+3,17+5,00	16,340000	
		RAZEM:	16,340000	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
260	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	16,150*0,003	0,048450
		Wylewka	16,150*0,06	0,969000
		RAZEM:		1,017450
			m3	1,017
261	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,017
262	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,017
263	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5*3,17+0,3*1	16,150000
		Ściany	2,7*(3,17*2+5*2+0,3*2)	45,738000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:		58,263000
			m2	58,263
264	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	4,00
265	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
			58,263	58,263000
		RAZEM:		58,263000
			m2	58,263
266	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,00
267	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	4,00
268	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			58,263*0,15	8,739450
		RAZEM:		8,739450
			m2	8,739
269	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			58,263-8,739	49,524000
		RAZEM:		49,524000
			m2	49,524
270	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,17*2+5*2+0,3*2)	45,738000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:		42,113000
			m2	42,113
271	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5*3,17+0,3*1	16,150000
		RAZEM:		16,150000
			m2	16,150
272	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,17*2+5*2+0,3*2)	45,738000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:		42,113000
			m2	42,113
273	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5*3,17+0,3*1	16,150000
		RAZEM:		16,150000
			m2	16,150
274	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłóży pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
275	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
276	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
277	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
278	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
279	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
280	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
281	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
282	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
283	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
284	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
9	Element	<b>II piętro - pokój 206</b>		
285	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
286	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45	3,625000	
		RAZEM:	3,625000	m2 3,625
287	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36	1,044000	
		1,00	1,000000	
		RAZEM:	2,044000	m2 2,044
288	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
289	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
290	Kalkulacja indywidualna	Demontaz i ponowny montaż desek odbojowych po zakończeniu prac	mb	2,00
291	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	3,50
292	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
293	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,66*3,88+0,3*1	18,380800	
		RAZEM:	18,380800	m2 18,381
294	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolików listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,88+4,66+3,88+4,66	17,080000	
		RAZEM:	17,080000	m 17,080
295	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,381*0,06	1,102860	
		RAZEM:	1,102860	m3 1,10
296	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,10
297	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,381	18,381000	
		RAZEM:	18,381000	m2 18,381
298	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	18,381
299	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25' mm	m2	18,381
300	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1' cm ponad 25' mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	18,381
301	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	18,381
302	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5' mm, powierzchnia do 8' m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	18,381



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
303	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	18,381
304	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	18,381
305	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Wykładzina	18,381*0,003	0,055143	
	Wylewka	18,381*0,06	1,102860	
		RAZEM:	1,158003	m3 1,158
306	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,158
307	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,158
308	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeskrabanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Sufit	4,66*3,88+0,3*1	18,380800	
	Ściany	2,7*(3,88*2+4,66*2+0,3*2)	47,736000	
	Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000	
		RAZEM:	62,491800	m2 62,492
309	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	3,50
310	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	62,492
311	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe- Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	3,50
312	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	3,50
313	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
	Wyliczenie ilości robót:			
		62,492*0,15	9,373800	
		RAZEM:	9,373800	m2 9,374
314	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		62,492-9,374	53,118000	
		RAZEM:	53,118000	m2 53,118
315	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	2,7*(3,88*2+4,66*2+0,3*2)	47,736000	
	Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000	
		RAZEM:	44,111000	m2 44,111
316	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Sufit	4,66*3,88+0,3*1	18,380800	
		RAZEM:	18,380800	m2 18,381
317	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	2,7*(3,88*2+4,66*2+0,3*2)	47,736000	
	Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000	
		RAZEM:	44,111000	m2 44,111
318	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Sufit	4,66*3,88+0,3*1	18,380800	
		RAZEM:	18,380800	m2 18,381
319	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kółkach kotwiących	kpl	2,00
320	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
321	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
322	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
323	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm <sup>2</sup>	szt	2,00
324	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
325	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
326	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
327	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
328	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
329	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
10	Element	<b>II piętro - pokój 207</b>		
330	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
331	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45	3,625000	
		RAZEM:	3,625000	m2
332	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36	1,044000	
		1,00	1,000000	
		RAZEM:	2,044000	m2
333	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
334	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
335	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	4,30
336	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
337	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5*3,77+0,3*1	19,150000	
		RAZEM:	19,150000	m2
338	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolików z listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,77+5,00+3,77+5,00	17,540000	
		RAZEM:	17,540000	m
339	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		19,150*0,06	1,149000	
		RAZEM:	1,149000	m3
340	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,15
341	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		19,150	19,150000	
		RAZEM:	19,150000	m2
342	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	19,150
343	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25' mm	m2	19,150
344	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1' cm ponad 25' mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	19,150
345	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	19,150
346	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5' mm, powierzchnia do 8' m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	19,150

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
347	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	19,150
348	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	17,540
349	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1' km		
Wyliczenie ilości robót:				
Wykładzina		19,150*0,003	0,057450	
Wylewka		19,150*0,06	1,149000	
RAZEM:			1,206450	m3 1,206
350	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,206
351	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,206
352	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeskrabanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
Wyliczenie ilości robót:				
Sufit		5*3,77+0,3*1	19,150000	
Ściany		2,7*(3,77*2+5*2+0,3*2)	48,978000	
Wybicia		-2,5*1,45	-3,625000	
RAZEM:			64,503000	m2 64,503
353	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	4,30
354	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	64,503
355	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,30
356	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50' mm	m	4,30
357	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
Wyliczenie ilości robót:				
		62,492*0,15	9,373800	
RAZEM:			9,373800	m2 9,374
358	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
Wyliczenie ilości robót:				
		64,503-9,374	55,129000	
RAZEM:			55,129000	m2 55,129
359	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
Wyliczenie ilości robót:				
Ściany		2,7*(3,77*2+5*2+0,3*2)	48,978000	
Wybicia		-2,5*1,45	-3,625000	
RAZEM:			45,353000	m2 45,353
360	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
Wyliczenie ilości robót:				
Sufit		5*3,77+0,3*1	19,150000	
RAZEM:			19,150000	m2 19,150
361	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
Wyliczenie ilości robót:				
Ściany		2,7*(3,77*2+5*2+0,3*2)	48,978000	
Wybicia		-2,5*1,45	-3,625000	
RAZEM:			45,353000	m2 45,353
362	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
Wyliczenie ilości robót:				
Sufit		5*3,77+0,3*1	19,150000	
RAZEM:			19,150000	m2 19,150
363	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kółkach kotwiących	kpl	2,00
364	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
365	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
366	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
367	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm <sup>2</sup>	szt	2,00
368	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
369	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
370	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
371	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
372	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
373	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
11	Element	<b>II piętro - pokój 208</b>		
374	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż pótek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
375	Kalkulacja indywidualna	Demontaż szafy przesuwnej wraz z demontażem suwnicy podłogowej oraz ponowny montaż po wykonaniu prac		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,92*2,7	10,584000	
		RAZEM:	10,584000	m2
376	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45	3,625000	
		RAZEM:	3,625000	m2
377	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36	1,044000	
		1,00	1,000000	
		RAZEM:	2,044000	m2
378	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
379	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
380	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ścienne), demontaż listew przykręcanych	m	3,50
381	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
382	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5*3,5+0,3*1	17,800000	
		RAZEM:	17,800000	m2
383	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolików z listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,50+5,00+3,50+5,00	17,000000	
		RAZEM:	17,000000	m
384	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,80*0,06	1,068000	
		RAZEM:	1,068000	m3
385	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,07
386	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,800	17,800000	
		RAZEM:	17,800000	m2
387	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	17,800
388	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25' mm	m2	17,800

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
389	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	17,800
390	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	17,800
391	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	17,800
392	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	17,800
393	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	17,000
394	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Wykładzina	17,800*0,003	0,053400	
	Wylewka	17,800*0,06	1,068000	
		RAZEM:	1,121400	m3
395	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,121
396	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,121
397	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeskrabanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Sufit	5*3,5+0,3*1	17,800000	
	Ściany	2,7*(3,5*2+5*2+0,3*2)	47,520000	
	Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000	
		RAZEM:	61,695000	m2
398	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	3,50
399	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	61,695
400	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	3,50
401	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	3,50
402	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
	Wyliczenie ilości robót:			
		61,695*0,15	9,254250	
		RAZEM:	9,254250	m2
403	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
	Wyliczenia ilości robót:			
		61,695-9,254	52,441000	
		RAZEM:	52,441000	m2
404	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	2,7*(3,5*2+5*2+0,3*2)	47,520000	
	Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000	
		RAZEM:	43,895000	m2
405	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Sufit	5*3,5+0,3*1	17,800000	
		RAZEM:	17,800000	m2
406	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	2,7*(3,5*2+5*2+0,3*2)	47,520000	
	Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000	
		RAZEM:	43,895000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
407	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 5*3,5+0,3*1		17,800000
		RAZEM:		17,800000
			m2	17,800
408	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kółkach kotwiących	kpl	2,00
409	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
410	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
411	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
412	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5 mm2	szt	2,00
413	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
414	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
415	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
416	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytkowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
417	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
418	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
12	Element	<b>II piętro - pokój 209</b>		
419	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
420	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
421	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
422	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
423	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
424	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	4,30
425	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
426	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,03*3,42+0,3*1		17,502600
		RAZEM:		17,502600
			m2	17,503
427	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolików z listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,42+5,03+3,42+5,03		16,900000
		RAZEM:		16,900000
			m	16,900
428	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,503*0,06		1,050180
		RAZEM:		1,050180
			m3	1,05
429	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,05
430	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	17,503
431	KNR 1901/610/1	Isolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	17,503
432	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	17,503

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
433	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	17,503
434	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	17,503
435	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	17,503
436	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	17,503
437	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	16,900
438	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	17,503*0,003	0,052509
		Wylewka	17,503*0,06	1,050180
		RAZEM:	1,102689	m3
439	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,103
440	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,103
441	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5,03*3,42+0,3*1	17,502600
		Ściany	2,7*(3,42*2+5,03*2+0,3*2)	47,250000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	61,127600	m2
442	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	4,30
443	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	61,128
444	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,30
445	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	4,30
446	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			61,128*0,15	9,169200
		RAZEM:	9,169200	m2
447	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			61,128-9,169	51,959000
		RAZEM:	51,959000	m2
448	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,42*2+5,03*2+0,3*2)	47,250000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	43,625000	m2
449	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5,03*3,42+0,3*1	17,502600
		RAZEM:	17,502600	m2
450	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,42*2+5,03*2+0,3*2)	47,250000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	43,625000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
451	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 5,03*3,42+0,3*1		17,502600
		RAZEM:		17,502600
			m2	17,503
452	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kółkach kotwiących	kpl	2,00
453	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
454	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
455	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
456	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5 mm2	szt	2,00
457	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
458	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
459	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
460	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy , długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
461	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
462	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
13	Element	<b>II piętro - pokój 210</b>		
463	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
464	Kalkulacja indywidualna	Demontaż szafy przesuwnej wraz z demontażem suwnicy podłogowej oraz ponowny montaż po wykonaniu prac		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,9*2,7*2		21,060000
		RAZEM:		21,060000
			m2	21,06
465	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
466	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
467	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
468	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
469	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	3,50
470	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
471	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5*3,56+0,3*1		18,100000
		RAZEM:		18,100000
			m2	18,100
472	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,56+5,00+3,56+5,00		17,120000
		RAZEM:		17,120000
			m	17,120
473	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,100*0,06		1,086000
		RAZEM:		1,086000
			m3	1,09
474	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,09
475	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnieniu ubytków	m2	18,100



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
476	KNR 1901/610/1	Isolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	18,100
477	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	18,100
478	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	18,100
479	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	18,100
480	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	18,100
481	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	18,100
482	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	17,120
483	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
Wyliczenie ilości robót:				
Wykładzina		18,100*0,003	0,054300	
Wylewka		18,100*0,06	1,086000	
RAZEM:			1,140300	m3 1,140
484	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,140
485	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,140
486	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
Wyliczenie ilości robót:				
Sufit		5*3,56+0,3*1	18,100000	
Ściany		2,7*(3,56*2+5,03*2+0,3*2)	48,006000	
Wybicia		-2,5*1,45	-3,625000	
RAZEM:			62,481000	m2 62,481
487	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	3,50
488	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	62,481
489	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	3,50
490	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	3,50
491	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
Wyliczenie ilości robót:				
		62,481*0,15	9,372150	
RAZEM:			9,372150	m2 9,372
492	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
Wyliczenie ilości robót:				
		62,481-9,372	53,109000	
RAZEM:			53,109000	m2 53,109
493	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
Wyliczenie ilości robót:				
Ściany		2,7*(3,56*2+5,03*2+0,3*2)	48,006000	
Wybicia		-2,5*1,45	-3,625000	
RAZEM:			44,381000	m2 44,381
494	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
Wyliczenie ilości robót:				
Sufit		5*3,56+0,3*1	18,100000	
RAZEM:			18,100000	m2 18,100

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
495	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,56*2+5,03*2+0,3*2)		48,006000
		Wybicia 2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM:		44,381000
			m2	44,381
496	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 5*3,56+0,3*1		18,100000
		RAZEM:		18,100000
			m2	18,100
497	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
498	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
499	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
500	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
501	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
502	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
503	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
504	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
505	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy , długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
506	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
507	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
14	Element	<b>II piętro - pokój 211</b>		
508	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
509	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
510	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
511	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
512	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
513	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	4,30
514	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
515	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,05*3,56+0,3*1+(5,05*2+3,56*2+0,3*2)*0,1		20,060000
		RAZEM:		20,060000
			m2	20,060
516	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,56+5,00+3,56+5,00		17,120000
		RAZEM:		17,120000
			m	17,120
517	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20,060*0,06		1,203600
		RAZEM:		1,203600
			m3	1,20
518	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,20

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
519	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	20,060
520	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	20,060
521	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25' mm	m2	20,060
522	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1' cm ponad 25' mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	20,060
523	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	20,060
524	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5' mm, powierzchnia do 8' m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	20,060
525	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	20,060
526	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	17,120
527	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1' km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	20,060*0,003	0,060180
		Wylewka	20,060*0,06	1,203600
		RAZEM:	1,263780	m3
528	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1' km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,264
529	Kalkulacja indywidualna	Oplata za składowanie na wysypisku	m3	1,264
530	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5' m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5,05*3,56+0,3*1+(5,05*2+3,56*2+0,3*2)*0,1	20,060000
		Ściany	2,7*(3,56*2+5,05*2+0,3*2)	48,114000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	64,549000	m2
531	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47' mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	4,30
532	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	64,549
533	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,30
534	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50' mm	m	4,30
535	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			64,549*0,15	9,682350
		RAZEM:	9,682350	m2
536	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			64,549-9,682	54,867000
		RAZEM:	54,867000	m2
537	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,56*2+5,05*2+0,3*2)	48,114000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	44,489000	m2
538	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5,05*3,56+0,3*1+(5,05*2+3,56*2+0,3*2)*0,1	20,060000
		RAZEM:	20,060000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
539	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,56*2+5,05*2+0,3*2)		48,114000
		Wybicia -2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM:		44,489000
			m2	44,489
540	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 5,05*3,56+0,3*1+(5,05*2+3,56*2+0,3*2)*0,1		20,060000
		RAZEM:		20,060000
			m2	20,060
541	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
542	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
543	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
544	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
545	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
546	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
547	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
548	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
549	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy , długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
550	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
551	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
15	Element	<b>II piętro - pokój 212</b>		
552	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
553	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
554	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
555	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
556	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
557	Kalkulacja indywidualna	Demontaz i ponowny montaż desek odbojowych po zakończeniu prac	mb	3,00
558	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ścienne), demontaż listew przykręcanych	m	4,30
559	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
560	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,02*3,42+0,3*1+(5,02*2+3,42*2+0,3*2)*0,1		19,216400
		RAZEM:		19,216400
			m2	19,216
561	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,42+5,02+3,42+5,02		16,880000
		RAZEM:		16,880000
			m	16,880
562	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		19,216*0,06		1,152960
		RAZEM:		1,152960
			m3	1,15

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
563	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,15
564	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	19,216
565	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	19,216
566	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	19,216
567	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	19,216
568	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	19,216
569	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	19,216
570	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m2	19,216
571	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	16,880
572	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	19,216*0,003	0,057648
		Wylewka	19,216*0,06	1,152960
		RAZEM:	1,210608	
			m3	1,211
573	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,211
574	Kalkulacja indywidualna	Oplata za składowanie na wysypisku	m3	1,211
575	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5,02*3,42+0,3*1+(5,02*2+3,42*2+0,3*2)*0,1	19,216400
		Ściany	2,7*(3,42*2+5,02*2+0,3*2)	47,196000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	62,787400	
			m2	62,787
576	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtykowych, w cegle	m	4,30
577	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	62,787
578	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,30
579	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	4,30
580	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			62,787*0,15	9,418050
		RAZEM:	9,418050	
			m2	9,418
581	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			62,787-9,418	53,369000
		RAZEM:	53,369000	
			m2	53,369
582	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,42*2+5,02*2+0,3*2)	47,196000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	43,571000	
			m2	43,571
583	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	5,02*3,42+0,3*1+(5,02*2+3,42*2+0,3*2)*0,1	19,216400
		RAZEM:	19,216400	
			m2	19,216

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
584	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,42*2+5,02*2+0,3*2)		47,196000
		Wybicia -2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM:		43,571000
			m2	43,571
585	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 5,02*3,42+0,3*1+(5,02*2+3,42*2+0,3*2)*0,1		19,216400
		RAZEM:		19,216400
			m2	19,216
586	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
587	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
588	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
589	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
590	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
591	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
592	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
593	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
594	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy , długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
595	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
596	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
16	Element	<b>II piętro - pokój 213</b>		
597	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
598	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
599	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
600	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
601	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
602	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	2,90
603	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	4,26
604	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
605	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,7*3,43-0,36*0,81		15,829400
		RAZEM:		15,829400
			m2	15,829
606	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,70+2,62+0,36+0,81+4,34+3,43		16,260000
		RAZEM:		16,260000
			m	16,260
607	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,829*0,06		0,949740
		RAZEM:		0,949740
			m3	0,95

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
608	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	0,95
609	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	15,829
610	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	15,829
611	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	15,829
612	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	15,829
613	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	15,829
614	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	15,829
615	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)- wykładzina do placówek medycznych gr 2 mm	m2	15,829
616	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	16,260
617	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	15,829*0,003	0,047487
		Wylewka	15,829*0,06	0,949740
			RAZEM:	0,997227
618	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	0,997
619	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	0,997
620	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	4,7*3,43-0,36*0,81	15,829400
		Ściany	2,7*(3,43*2+4,7*2)	43,902000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
			RAZEM:	56,106400
621	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	4,26
622	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	56,106
623	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,26
624	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	4,26
625	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			56,106*0,15	8,415900
			RAZEM:	8,415900
626	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			56,106-8,416	47,690000
			RAZEM:	47,690000
627	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,43*2+4,7*2)	43,902000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
			RAZEM:	40,277000
628	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	4,7*3,43-0,36*0,81	15,829400
			RAZEM:	15,829400

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
629	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,43*2+4,7*2)		43,902000
		Wybicia -2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM:		40,277000
			m2	40,277
630	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 4,7*3,43-0,36*0,81		15,829400
		RAZEM:		15,829400
			m2	15,829
631	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
632	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
633	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
634	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
635	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
636	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
637	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
638	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
639	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy , długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
640	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
641	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
17	Element	<b>II piętro - pokój 214</b>		
642	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
643	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
644	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
645	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
646	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
647	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	2,78
648	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	4,30
649	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
650	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,43*4,62+0,3*1		16,146600
		RAZEM:		16,146600
			m2	16,147
651	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,43+4,62+3,43+0,30+0,30+4,62		16,700000
		RAZEM:		16,700000
			m	16,700
652	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,147*0,06		0,968820
		RAZEM:		0,968820
			m3	0,97



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
653	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	0,97
654	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	16,147
655	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	16,147
656	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	16,147
657	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	16,147
658	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	16,147
659	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	16,147
660	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)- wykładzina do placówek medycznych gr 2 mm	m2	16,147
661	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	16,700
662	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Wykładzina	16,147*0,003	0,048441	
	Wylewka	16,147*0,06	0,968820	
		RAZEM:	1,017261	m3
663	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,017
664	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,017
665	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeskrabanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Sufit	3,43*4,62+0,3*1	16,146600	
	Ściany	2,7*(3,43*2+4,62*2+0,3*1)	44,280000	
	Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000	
		RAZEM:	56,801600	m2
666	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	4,30
667	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	56,802
668	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,30
669	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	4,30
670	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
	Wyliczenie ilości robót:			
		56,802*0,15	8,520300	
		RAZEM:	8,520300	m2
671	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		56,802-8,520	48,282000	
		RAZEM:	48,282000	m2
672	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	2,7*(3,43*2+4,62*2+0,3*1)	44,280000	
	Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000	
		RAZEM:	40,655000	m2
673	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Sufit	3,43*4,62+0,3*1	16,146600	
		RAZEM:	16,146600	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
674	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,43*2+4,62*2+0,3*1)		44,280000
		Wybicia -2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM:		40,655000
			m2	40,655
675	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 3,43*4,62+0,3*1		16,146600
		RAZEM:		16,146600
			m2	16,147
676	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
677	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rasyrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
678	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
679	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
680	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
681	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
682	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
683	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
684	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy , długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
685	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
686	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
18	Element	<b>II piętro - pokój 215</b>		
687	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
688	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
689	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
690	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
691	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
692	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	2,80
693	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	4,30
694	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
695	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,45*4,68+0,3*1		16,446000
		RAZEM:		16,446000
			m2	16,446
696	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,45+4,68+3,45+4,68		16,260000
		RAZEM:		16,260000
			m	16,260
697	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,446*0,06		0,986760
		RAZEM:		0,986760
			m3	0,99

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
698	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	0,99
699	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	16,446
700	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	16,446
701	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	16,446
702	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	16,446
703	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	16,446
704	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	16,446
705	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)- wykładzina do placówek medycznych gr 2 mm	m2	16,446
706	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	16,260
707	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	16,446*0,003	0,049338
		Wylewka	16,446*0,06	0,986760
		RAZEM:	1,036098	m3
708	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,036
709	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,036
710	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeskrabanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,45*4,68+0,3*1	16,446000
		Ściany	2,7*(3,45*2+4,68*2+0,3*1)	44,712000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	57,533000	m2
711	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	4,30
712	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	57,533
713	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,30
714	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	4,30
715	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			57,533*0,15	8,629950
		RAZEM:	8,629950	m2
716	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			57,533-8,63	48,903000
		RAZEM:	48,903000	m2
717	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,45*2+4,68*2+0,3*1)	44,712000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	41,087000	m2
718	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,45*4,68+0,3*1	16,446000
		RAZEM:	16,446000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
719	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,45*2+4,68*2+0,3*1)		44,712000
		Wybicia 2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM:		41,087000
			m2	41,087
720	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 3,45*4,68+0,3*1		16,446000
		RAZEM:		16,446000
			m2	16,446
721	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
722	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
723	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
724	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
725	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
726	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
727	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
728	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
729	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
730	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
731	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
19	Element	<b>II piętro - pokój 216</b>		
732	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
733	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
734	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
735	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
736	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
737	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	2,90
738	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	6,96
739	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
740	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,43*5,04-0,81*0,33		17,019900
		RAZEM:		17,019900
			m2	17,020
741	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolików z listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,43+5,04+3,43+0,33+4,71		16,940000
		RAZEM:		16,940000
			m	16,940
742	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,940*0,06		1,016400
		RAZEM:		1,016400
			m3	1,02

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
743	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,02
744	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	17,020
745	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	17,020
746	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	17,020
747	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	17,020
748	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	17,020
749	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	17,020
750	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)- wykładzina do placówek medycznych gr 2 mm	m2	17,020
751	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	16,940
752	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	16,940*0,003	0,050820
		Wylewka	16,940*0,06	1,016400
		RAZEM:		1,067220
753	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,067
754	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,067
755	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,43*5,04-0,81*0,33	17,019900
		Ściany	2,7*(3,43*2+5,04*2)	45,738000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:		59,132900
756	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	6,96
757	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	59,133
758	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	6,96
759	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	6,96
760	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			59,133*0,15	8,869950
		RAZEM:		8,869950
761	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			59,133-8,870	50,263000
		RAZEM:		50,263000
762	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,43*2+5,04*2)	45,738000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:		42,113000
763	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,43*5,04-0,81*0,33	17,019900
		RAZEM:		17,019900

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
764	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,43*2+5,04*2)		45,738000
		Wybicia -2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM:		42,113000
			m2	42,113
765	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 3,43*5,04-0,81*0,33		17,019900
		RAZEM:		17,019900
			m2	17,020
766	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
767	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
768	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
769	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
770	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
771	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
772	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
773	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
774	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy , długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
775	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
776	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
20	Element	<b>II piętro - pokój 220</b>		
777	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
778	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
779	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
780	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
781	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
782	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	2,90
783	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	6,96
784	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
785	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,71*5-0,81*0,33		18,282700
		RAZEM:		18,282700
			m2	18,283
786	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,00+3,71+4,67+3,71		17,090000
		RAZEM:		17,090000
			m	17,090
787	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18,283*0,06		1,096980
		RAZEM:		1,096980
			m3	1,10

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
788	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,10
789	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	18,283
790	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	18,283
791	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	18,283
792	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	18,283
793	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	18,283
794	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	18,283
795	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)- wykładzina do placówek medycznych gr 2 mm	m2	18,283
796	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	17,090
797	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	18,283*0,003	0,054849
		Wylewka	18,283*0,06	1,096980
			RAZEM:	1,151829
798	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,152
799	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,152
800	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,71*5-0,81*0,33	18,282700
		Ściany	2,7*(3,71*2+5*2)	47,034000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
			RAZEM:	61,691700
801	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	6,96
802	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	61,692
803	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	6,96
804	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	6,96
805	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			61,692*0,15	9,253800
			RAZEM:	9,253800
806	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			61,692-9,254	52,438000
			RAZEM:	52,438000
807	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,71*2+5*2)	47,034000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
			RAZEM:	43,409000
808	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,71*5-0,81*0,33	18,282700
			RAZEM:	18,282700

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
809	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,71*2+5*2)		47,034000
		Wybicia -2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM:		43,409000
			m2	43,409
810	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 3,71*5-0,81*0,33		18,282700
		RAZEM:		18,282700
			m2	18,283
811	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
812	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
813	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
814	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
815	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
816	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
817	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
818	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
819	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy , długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
820	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
821	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
21	Element	<b>II piętro - pokój 221</b>		
822	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
823	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
824	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
825	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
826	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
827	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	2,80
828	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	4,30
829	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
830	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,5*5+0,3*1		17,800000
		RAZEM:		17,800000
			m2	17,800
831	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,50+5,00+3,50+5,00		17,000000
		RAZEM:		17,000000
			m	17,000
832	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,800*0,06		1,068000
		RAZEM:		1,068000
			m3	1,07



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
833	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,07
834	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	17,800
835	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	17,800
836	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	17,800
837	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	17,800
838	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	17,800
839	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	17,800
840	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)- wykładzina do placówek medycznych gr 2 mm	m2	17,800
841	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	17,000
842	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	17,800*0,003	0,053400
		Wylewka	17,800*0,06	1,068000
		RAZEM:		1,121400
843	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,121
844	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,121
845	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,5*5+0,3*1	17,800000
		Ściany	2,7*(3,5*2+5*2+0,3*1)	46,710000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:		60,885000
846	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	4,30
847	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	60,885
848	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,30
849	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	4,30
850	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			60,885*0,15	9,132750
		RAZEM:		9,132750
851	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			60,885-9,133	51,752000
		RAZEM:		51,752000
852	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,5*2+5*2+0,3*1)	46,710000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:		43,085000
853	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,5*5+0,3*1	17,800000
		RAZEM:		17,800000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
854	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,5*2+5*2+0,3*1)		46,710000
		Wybicia -2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM::		43,085000
			m2	43,085
855	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 3,5*5+0,3*1		17,800000
		RAZEM::		17,800000
			m2	17,800
856	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
857	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
858	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
859	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
860	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
861	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
862	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
863	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
864	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
865	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
866	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
22	Element	<b>II piętro - pokój 222</b>		
867	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ściana wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
868	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM::		3,625000
			m2	3,625
869	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM::		2,044000
			m2	2,044
870	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
871	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
872	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	5,00
873	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
874	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,43*4,63		15,880900
		RAZEM::		15,880900
			m2	15,881
875	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,43+4,63+3,43+4,63		16,120000
		RAZEM::		16,120000
			m	16,120
876	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,881*0,06		0,952860
		RAZEM::		0,952860
			m3	0,95
877	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	0,95

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
878	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnieniu ubytków	m2	15,881
879	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	15,881
880	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25' mm	m2	15,881
881	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1' cm ponad 25' mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	15,881
882	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	15,881
883	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5' mm, powierzchnia do 8' m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	15,881
884	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)- wykładzina do placówek medycznych gr 2 mm	m2	15,881
885	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	16,120
886	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1' km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	15,881*0,003	0,047643
		Wylewka	15,881*0,06	0,952860
		RAZEM:	1,000503	m3
887	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1' km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,001
888	Kalkulacja indywidualna	Oplata za składowanie na wysypisku	m3	1,001
889	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5' m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,43*4,63	15,880900
		Ściany	2,7*(3,43*2+4,63*2)	43,524000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	55,779900	m2
890	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47' mm, bruzdy dla przewodów wtykowych, w cegle	m	5,00
891	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	55,780
892	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	5,00
893	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50' mm	m	5,00
894	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			55,780*0,15	8,367000
		RAZEM:	8,367000	m2
895	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			55,780-8,367	47,413000
		RAZEM:	47,413000	m2
896	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,7*(3,43*2+4,63*2)	43,524000
		Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000
		RAZEM:	39,899000	m2
897	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	3,43*4,63	15,880900
		RAZEM:	15,880900	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
898	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,43*2+4,63*2)		43,524000
		Wybicia 2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM:		39,899000
			m2	39,899
899	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 3,43*4,63		15,880900
		RAZEM:		15,880900
			m2	15,881
900	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
901	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
902	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
903	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
904	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
905	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
906	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
907	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
908	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
909	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
910	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
23	Element	<b>II piętro - pokój 223</b>		
911	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
912	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,45		3,625000
		RAZEM:		3,625000
			m2	3,625
913	KNRW 401/1216 /1 analogia	Zabezpieczenie folią parapetu betonowego oraz klimatyzatora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,9*0,36		1,044000
		1,00		1,000000
		RAZEM:		2,044000
			m2	2,044
914	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
915	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
916	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drobnego wyposażenia - karnisz	mb	2,80
917	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	4,30
918	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
919	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,5*5+0,3*1		17,800000
		RAZEM:		17,800000
			m2	17,800
920	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,50+5,00+3,50+5,00		17,000000
		RAZEM:		17,000000
			m	17,000
921	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,800*0,06		1,068000
		RAZEM:		1,068000
			m3	1,07

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
922	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	1,07
923	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	17,800
924	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	17,800
925	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	17,800
926	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	17,800
927	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	17,800
928	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	17,800
929	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)- wykładzina do placówek medycznych gr 2 mm	m2	17,800
930	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	17,000
931	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Wykładzina	17,800*0,003	0,053400	
	Wylewka	17,800*0,06	1,068000	
		RAZEM:	1,121400	m3
932	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,121
933	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie na wysypisku	m3	1,121
934	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Sufit	3,5*5+0,3*1	17,800000	
	Ściany	2,7*(3,5*2+5*2+0,3*1)	46,710000	
	Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000	
		RAZEM:	60,885000	m2
935	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	4,30
936	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	60,885
937	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	4,30
938	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	4,30
939	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
	Wyliczenie ilości robót:			
		60,855*0,15	9,128250	
		RAZEM:	9,128250	m2
940	KNR 202/815/2	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		60,885-9,128	51,757000	
		RAZEM:	51,757000	m2
941	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	2,7*(3,5*2+5*2+0,3*1)	46,710000	
	Wybicia	-2,5*1,45	-3,625000	
		RAZEM:	43,085000	m2
942	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Sufit	3,5*5+0,3*1	17,800000	
		RAZEM:	17,800000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
943	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyczenie ilości robót:		
		Ściany 2,7*(3,5*2+5*2+0,3*1)		46,710000
		Wybicia -2,5*1,45		-3,625000
		RAZEM:		43,085000
			m2	43,085
944	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyczenie ilości robót:		
		Sufit 3,5*5+0,3*1		17,800000
		RAZEM:		17,800000
			m2	17,800
945	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
946	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
947	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
948	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
949	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5' mm2	szt	2,00
950	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	3,00
951	KNNRW 9/402/2	Wymiana gniazd instalacyjnych komp + tel	szt	1,00
952	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
953	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
954	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
955	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
24	Element	<b>II Piętro - Pokój 032</b>		
956	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
957	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyczenie ilości robót:		
		0,85*1,15*2		1,955000
		0,9*1,97		1,773000
		RAZEM:		3,728000
			m2	3,728
958	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	3,00
959	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
960	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	1,50
961	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
962	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyczenie ilości robót:		
		2,85*5,34-0,4*1		14,819000
		RAZEM:		14,819000
			m2	14,819
963	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyczenie ilości robót:		
		2,85*2+5,34*2+2*1		18,380000
		RAZEM:		18,380000
			m	18,380
964	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyczenie ilości robót:		
		14,819*0,06		0,889140
		RAZEM:		0,889140
			m3	0,89
965	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	0,89
966	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełnienie ubytków	m2	14,819
967	KNR 1901/610/1	Isolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	14,819
968	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25' mm	m2	14,819

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
969	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	14,819
970	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	14,819
971	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	14,819
972	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)- wykładzina do placówek medycznych gr 2 mm	m2	14,819
973	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	18,380
974	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
Wyliczenie ilości robót:				
		Wykładzina	14,819*0,003	0,044457
		Wylewka	14,819*0,06	0,889140
			RAZEM:	0,933597
975	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	0,934
976	Kalkulacja indywidualna	Oplata za składowanie na wysypisku	m3	0,934
977	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
Wyliczenie ilości robót:				
		Sufit	2,85*5,34-0,4*1	14,819000
		Ściany	2,44*(2,85*2+5,34*2+1*2)+0,3*(0,85+1,15*2)*2	46,737200
		Wybicia	-3,625	-3,625000
			RAZEM:	57,931200
978	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	1,50
979	KNR 401/1204/ 8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	57,931
980	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	1,50
981	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	1,50
982	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
Wyliczenie ilości robót:				
			57,931*0,15	8,689650
			RAZEM:	8,689650
983	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
Wyliczenie ilości robót:				
			57,931-8,690	49,241000
			RAZEM:	49,241000
984	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
Wyliczenie ilości robót:				
		Ściany	2,44*(2,85*2+5,34*2+1*2)+0,3*(0,85+1,15*2)*2	46,737200
		Wybicia	-3,625	-3,625000
			RAZEM:	43,112200
985	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
Wyliczenie ilości robót:				
		Sufit	2,85*5,34-0,4*1	14,819000
			RAZEM:	14,819000
986	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
Wyliczenie ilości robót:				
		Ściany	2,44*(2,85*2+5,34*2+1*2)+0,3*(0,85+1,15*2)*2	46,737200
		Wybicia	-3,625	-3,625000
			RAZEM:	43,112200

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
987	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 2,85*5,34-0,4*1		14,819000
		RAZEM:		14,819000
			m2	14,819
988	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kółkach kotwiących	kpl	3,00
989	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	3,00
990	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	3,00
991	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	3,00
992	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5 mm2	szt	3,00
993	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	2,00
994	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
995	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
996	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
997	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
25	Element	<b>II Piętro - Pokój 030</b>		
998	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
999	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,59*1,14		2,952600
		0,9*1,96		1,764000
		RAZEM:		4,716600
			m2	4,717
1000	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
1001	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
1002	Kalkulacja indywidualna	Demontaz i ponowny montaż desek odbojowych po zakończeniu prac	mb	4,20
1003	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ścienne), demontaż listew przykręcanych	m	5,17
1004	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
1005	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,87*5,55		15,928500
		RAZEM:		15,928500
			m2	15,929
1006	KNRW 401/808 /8 analogia	Rozbiórka cokolikówz listw PCV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,87*2+5,55*2-0,9		15,940000
		RAZEM:		15,940000
			m	15,940
1007	KNR 401/212/1	Rozbiórka posadzki betonowej o gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,929*0,06		0,955740
		RAZEM:		0,955740
			m3	0,96
1008	KNR 401/106/5 analogia	Wynoszenie materiałów z rozbiórki na zewnątrz budynku do wywozu	m3	0,96
1009	KNR 202/1102/2	Wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki, z zaprawy cementowej - po skuciu posadzki betonowej uzupełninie ubytków	m2	15,929
1010	KNR 1901/610/1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho	m2	15,929
1011	KNRW 202/1116/1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	15,929
1012	KNRW 202/1116/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm krotność 3,5 do grubości 60 mm Krotność=3,5	m2	15,929
1013	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	15,929



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1014	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	15,929
1015	ZKNR C 2/606/5	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu, wykładziny PCW wielowarstwowe - wykładzina wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)- wykładzina do placówek medycznych gr 2 mm	m2	15,929
1016	ZKNR C 2/610/1	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew z tworzywa sztucznego - z wykładziny wielowarstwowa podłogowa z PVC obiektowa (heterogeniczna)	m	15,940
1017	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykładzina	15,929*0,003	0,047787
		Wylewka	15,929*0,06	0,955740
		RAZEM:	1,003527	
			m3	1,004
1018	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - Krotność = 19 na dalsze 19 km Krotność=19	m3	1,004
1019	Kalkulacja indywidualna	Oplata za składowanie na wysypisku	m3	1,004
1020	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	2,87*5,55	15,928500
		Ściany	2,87*2,36*2+5,55*2,36*1,96	39,218480
		Wybicia	4,717	4,717000
		RAZEM:	59,863980	
			m2	59,864
1021	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtykowych, w cegle	m	5,17
1022	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	59,864
1023	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	5,17
1024	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	5,17
1025	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
			59,864*0,15	8,979600
		RAZEM:	8,979600	
			m2	8,980
1026	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
			59,864-8,980	50,884000
		RAZEM:	50,884000	
			m2	50,884
1027	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,87*2,36*2+5,55*2,36*1,96	39,218480
		Wybicia	4,717	4,717000
		RAZEM:	43,935480	
			m2	43,935
1028	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	2,87*5,55	15,928500
		RAZEM:	15,928500	
			m2	15,929
1029	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany	2,87*2,36*2+5,55*2,36*1,96	39,218480
		Wybicia	4,717	4,717000
		RAZEM:	43,935480	
			m2	43,935
1030	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit	2,87*5,55	15,928500
		RAZEM:	15,928500	
			m2	15,929
1031	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1032	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
1033	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
1034	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
1035	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5 mm2	szt	2,00
1036	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	2,00
1037	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
1038	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
1039	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
1040	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
26	Element	<b>Korytarz wejście główne</b>		
1041	Kalkulacja indywidualna	Wynoszenie oraz ponowne wnoszenie wyposażenia pomieszczeń oraz demontaż półek, desek na ścianie wraz z ponownym montażem	kpl	1,00
1042	ZKNC 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,59*1,14	2,952600	
		0,9*1,96	1,764000	
		RAZEM:	4,716600	m2 4,717
1043	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
1044	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
1045	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż desek odbojowych po zakończeniu prac	mb	4,20
1046	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	5,17
1047	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	2,00
1048	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 2,87*5,55	15,928500	
		Ściany 2,87*2,36*2+5,55*2,36*1,96	39,218480	
		Wybicia 4,717	4,717000	
		RAZEM:	59,863980	m2 59,864
1049	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtykowych, w cegle	m	5,17
1050	KNR 401/1204/8 analogia	Uzupełnienie pęknięć wraz z poszpachlowaniem	m2	59,864
1051	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	5,17
1052	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	5,17
1053	ZKNC 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapiającą jedną warstwę siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
		59,864*0,15	8,979600	
		RAZEM:	8,979600	m2 8,980
1054	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		59,864-8,980	50,884000	
		RAZEM:	50,884000	m2 50,884
1055	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,87*2,36*2+5,55*2,36*1,96	39,218480	
		Wybicia 4,717	4,717000	
		RAZEM:	43,935480	m2 43,935

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1056	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 2,87*5,55		15,928500
		RAZEM:		15,928500
			m2	15,929
1057	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany 2,87*2,36*2+5,55*2,36*1,96		39,218480
		Wybicia 4,717		4,717000
		RAZEM:		43,935480
			m2	43,935
1058	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 2,87*5,55		15,928500
		RAZEM:		15,928500
			m2	15,929
1059	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00
1060	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
1061	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	2,00
1062	KNR 508/301/23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	2,00
1063	KNR 508/303/4	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 przykręcane, 4 wyloty, przewody do 2.5 mm2	szt	2,00
1064	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szt. podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt	2,00
1065	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	1,00
1066	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
1067	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
1068	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
27	Element	<b>II piętro - Korytarz</b>		
1069	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		47,8*1,91+2,41*1,75		95,515500
		RAZEM:		95,515500
			m2	95,516
1070	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,65*2*2)+(0,9*2*21)+(1,35*2,05)+(1,48*2,3)+(1,44*2,08)+(1,48*2,05)+(1,03*2,07)+1,2		55,932800
		Zabzpieczenie klimatyztory 1,00*4		4,000000
		RAZEM:		59,932800
			m2	59,933
1071	Kalkulacja indywidualna	Ściągnięcie i zabezpieczenie zdjęć/dyplomów	r-g	3,00
1072	Kalkulacja indywidualna	Tabliczki informacyjne przy drzwiach ściągnięcie wraz z zabezpieczeniem na czas prac	r-g	4,00
1073	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,76+1,76+0,78+0,79+0,93+1,76+1,76+2+1,9		13,440000
		RAZEM:		13,440000
			m	13,440
1074	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	16,00
1075	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie stelarzu stalowego na kable (pod sufitem) szerokości 30 cm	mb	47,80
1076	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż kamer na czas wykonywanych prac	r-g	3,00
1077	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż głośników na czas wykonywanych prac	r-g	2,00
1078	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	16,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1079	Kalkulacja indywidualna	Odsunięcie i zabezpieczenie na czas pracy gablot z pucharami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*2+5*2	15,000000	
		RAZEM:	15,000000	m2 15,000
1080	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
1081	KNRW 401/1207/2 (2)	Malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20' cm, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		47,8*2+1,91*2+0,82*3+1,75*2+2,41*2-26,98	83,220000	
		RAZEM:	83,220000	m 83,220
1082	KNR 401/1202/9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 47,8*1,91+2,41*1,75	95,515500	
		ściany 2,58*(1,91*2+47,8*2+1,75*2+2,41+1,61)+(((1,9*2,58)-2,16)*2)*3-54,7	236,427200	
		3-1,20	331,942700	
		RAZEM:	331,942700	m2 331,943
1083	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
		331,943*0,15	49,791450	
		RAZEM:	49,791450	m2 49,791
1084	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		331,943-49,791	282,152000	
		RAZEM:	282,152000	m2 282,152
1085	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany 2,58*(1,91*2+47,8*2+1,75*2+2,41+1,61)+(((1,9*2,58)-2,16)*2)*3-54,7	236,427200	
		3-1,20	236,427200	
		RAZEM:	236,427200	m2 236,427
1086	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 47,8*1,91+2,41*1,75	95,515500	
		RAZEM:	95,515500	m2 95,516
1087	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	236,427
1088	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	95,516
1089	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47' mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	13,440
1090	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	13,440
1091	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50' mm	m	13,440
1092	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	16,00
1093	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	16,00
1094	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060' mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
1095	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
1096	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
28	Element	<b>II piętro - Korytarz Winda</b>		
1097	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,1*5,41+1,41*1,1+1,03*1+1,55*1,74	16,639000	
		RAZEM:	16,639000	m2 16,639

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1098	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,1*2,05*2		4,510000
		1,14*2,23		2,542200
		szafa 2,2*4,14		9,108000
		klimatyzator 1,00		1,000000
		RAZEM:	17,160200	m2
1099	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych	m	3,57
1100	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	2,00
1101	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	2,00
1102	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego	kpl	1,00
1103	KNRW 401/1207/2 (2)	Malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20' cm, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		47,8*2+1,91*2+0,82*3+1,75*2+2,41*2-26,98		83,220000
		RAZEM:	83,220000	m
1104	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,1*5,41+1,41*1,1+1,03*1+1,55*1,74		16,639000
		ściany 2,58*(2,1+5,41+1,4+1,55+1,74+1,55+1,1+1,41+3,57)+1,03*2,23*2+1* 1,03-2,2*4,14-4,51-3,42-2,54		37,207200
		RAZEM:	53,846200	m2
1105	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 %		
		Wyliczenie ilości robót:		
		53,846*0,15		8,076900
		RAZEM:	8,076900	m2
1106	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		53,846-8,077		45,769000
		RAZEM:	45,769000	m2
1107	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany 2,58*(2,1+5,41+1,4+1,55+1,74+1,55+1,1+1,41+3,57)+1,03*2,23*2+1* 1,03-2,2*4,14-4,51-3,42-2,54		37,207200
		RAZEM:	37,207200	m2
1108	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,1*5,41+1,41*1,1+1,03*1+1,55*1,74		16,639000
		RAZEM:	16,639000	m2
1109	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany 2,58*(2,1+5,41+1,4+1,55+1,74+1,55+1,1+1,41+3,57)+1,03*2,23*2+1* 1,03-2,2*4,14-4,51-3,42-2,54		37,207200
		RAZEM:	37,207200	m2
1110	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,1*5,41+1,41*1,1+1,03*1+1,55*1,74		16,639000
		RAZEM:	16,639000	m2
1111	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47' mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	3,57
1112	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	3,57
1113	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50' mm	m	3,57
1114	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłóży pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	2,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1115	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED	szt	2,00
1116	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytkowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	1,00
1117	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	1,00
1118	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	1,00
29	Element	<b>Klatka Schodowa Wejście Główne</b>		
1119	Kalkulacja indywidualna	Napis na ścianie, demontaz liter i ponowny montaz po skończeniu malowania	kpl	1,00
1120	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		piwnica	8,03	8,030000
		bieg piwnica spocznik	3,84	3,840000
		spocznik piwnica -parter	3,62	3,620000
		bieg spocznik -piwnica- parter	3,23	3,230000
		parter	6,34	6,340000
		bieg pomiędzy pietrami	4,16	4,160000
		spocznik parter - I piętro	4,16	4,160000
		I piętro	6,34	6,340000
		II piętro	17,19	17,190000
		RAZEM:	56,910000	m2
1121	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		piwnica	3,73+0,55	4,280000
		bieg piwnica spocznik	3,37	3,370000
		spocznik piwnica -parter	0,51	0,510000
		parter	4,33	4,330000
		spocznik parter - I piętro	1,47	1,470000
		I piętro	4,33	4,330000
		II piętro	3,12+0,49+1,35+0,36+20,820	26,140000
		RAZEM:	44,430000	m2
1122	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1+1++1	3,000000
		RAZEM:	3,000000	kpl
1123	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytkowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	3,00
1124	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	3,00
1125	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	3,00
1126	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ściennie), demontaż listew przykręcanych		
		Wyliczenie ilości robót:		
			4,68+2,83+1,30	8,810000
		RAZEM:	8,810000	m
1127	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	6,00
1128	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	8,81
1129	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	8,81
1130	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	8,81
1131	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt	6,00
1132	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	6,00
1133	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED wraz z czujnikiem ruchu	szt	6,00
1134	KNRW 202/1611/1	Rusztowanie ramowe warszawskie, przestrzenne, wysokość do 4 m	m2	71,15
1135	KNR 401/1207/2 (1)	Malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm, 2-krotne, farby olejne R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
			2,41*2+2,63-1,89	5,560000
			1,36+(3,44+3,47*4)	18,680000
		RAZEM:	24,240000	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1136	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		piwnica	31,94	31,940000
		bieg piwnica spocznik	21,70	21,700000
		spocznik piwnica -parter	18,71	18,710000
		bieg spocznik -piwnica- parter	15,03	15,030000
		parter	12,93	12,930000
		bieg pomiędzy pietrami	14,77	14,770000
		spocznik parter - I piętro	14,48	14,480000
		I piętro	15,86	15,860000
		II piętro	63,05	63,050000
		RAZEM:	208,470000	m2
				208,470
1137	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 % R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
			208,470*0,15	31,270500
		RAZEM:	31,270500	m2
				31,271
1138	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
			208,470-31,271	177,199000
		RAZEM:	177,199000	m2
				177,199
1139	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie, preparatem Atlas Uni Grunt R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
				m2
				208,470
1140	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, wewnętrzne R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
				m2
				208,470
30	Element	<b>II piętro korytarz parter ( winda)</b>		
1141	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,72*1,69+1,92*1,78+5,32*1,95-0,41*1	14,598400
		RAZEM:	14,598400	m2
				14,598
1142	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1,46*2,6+1,51*2,21+1,46*2,6	10,929100
		winda	1,14*2,23	2,542200
		RAZEM:	13,471300	m2
				13,471
1143	Kalkulacja indywidualna	Zdjęcie i zabezpieczenie tablic informacyjnych		
				r-g
				3,00
1144	Kalkulacja indywidualna	Demontaż kasetonów pod malowanie, czyszczenie konstrukcji ponowny montaż po malowaniu		
		Wyliczenie ilości robót:		
			5,32*1,95-1,54*1-0,41*1+1,92*1,78	11,841600
		RAZEM:	11,841600	m2
				11,842
1145	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	0,72*1,69+2,8*(1,78*2+1,92*2+1,95*2+5,32*2+0,41*2)-1,37*2,63-10,9 3-2,54	47,871700
		RAZEM:	47,871700	m2
				47,872
1146	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	0,72*1,69+2,8*(1,78*2+1,92*2+1,95*2+5,32*2+0,41*2)-1,37*2,63-10,9 3-2,54	47,871700
		RAZEM:	47,871700	m2
				47,872
1147	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	0,72*1,69+2,8*(1,78*2+1,92*2+1,95*2+5,32*2+0,41*2)-1,37*2,63-10,9 3-2,54	47,871700
		sufit z termatex	5,32*1,95-1,54*1-0,41*1+1,92*1,78	11,841600
		RAZEM:	59,713300	m2
				59,713

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1148	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, wewnętrzne	m2	59,713
31	Element	<b>Klatka Schodowa Wewnętrzna</b>		
1149	Kalkulacja indywidualna	Demontaż tablic informacyjnych	r-g	3,00
1150	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		II piętro	18,89	18,890000
		I piętro	4,44	4,440000
		Schody bieg powtarzalny	3,99	3,990000
		Spocznik	3,48	3,480000
		Parter	4,88	4,880000
		Bieg - parter/piwnica do spocznika	3,27+3,48	6,750000
		Bieg do piwnicy	3,99	3,990000
		Piwnica	5,34	5,340000
		RAZEM:	51,760000	m2
1151	ZKNR C 1/101/1	Zabezpieczenie okien, drzwi, folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		II piętro	3,12+1,35+0,36+20,55+2,38	27,760000
		I piętro	2,91+0,36+0,27	3,540000
		Parter	2,69+0,36	3,050000
		Bieg - parter/piwnica do spocznika	0,80	0,800000
		Bieg do piwnicy	3,50	3,500000
		Piwnica	4,78	4,780000
		RAZEM:	43,430000	m2
1152	KNR 402/521/2	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1+1	2,000000
		RAZEM:	2,000000	kpl
1153	KNR 215/419/4	Grzejnik stalowy, 2-płytowy, długość 1060 mm - grzejnik z demontażu	kpl	2,00
1154	KNR 215/404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	2,00
1155	KNR 215/512/1	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	szt	2,00
1156	KNNRW 9/309/7	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe, ścienne), demontaż listew przykręcanych		
		Wyliczenie ilości robót:		
			17,33+5,40+5,40	28,130000
		RAZEM:	28,130000	m
1157	Kalkulacja indywidualna	Instalacja elektryczna według wskazania inwestora	pkt	7,00
1158	KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	28,13
1159	KNR 508/210/5	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże betonowe - Przewód DYd-450/750V 2,5mm2	m	28,13
1160	KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m	28,13
1161	KNNR 9/501/6	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem		
		Wyliczenie ilości robót:		
			3,00+1,00+1,00+1,00+1,00	7,000000
		RAZEM:	7,000000	szt
1162	KNR 508/502/5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 2 kołkach kotwiących	kpl	7,00
1163	KNNR 9/501/3	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej - Oprawa rastrowa 4 x świetlówka LED wraz z czujnikiem ruchu	szt	7,00
1164	KNRW 202/1611/1	Rusztowanie ramowe warszawskie, przestrzenne, wysokość do 4 m	m2	71,23



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1165	KNR 401/1207/2 (1)	Malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20' cm, 2-krotne, farby olejne R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,45+0,83+0,29+5,96+2,82+2,88+3,44)		16,670000
		(1,78+0,88+0,41+2,09)		5,160000
		3,5		3,500000
		(2,68+1,3*2)		5,280000
		(1,84*2+2,65+1,3)		7,630000
		(2,93+2,87)		5,800000
		(1,3*2+2,68)		5,280000
		(3,5*2)		7,000000
		(2,03*2+2,63*2-1,14-0,86-1,48)		5,840000
		1,36+3,44+3,47*4		18,680000
		RAZEM:	80,840000	m
1166	KNRW 401/1206/5 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ścian, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		II piętro	25,01	25,010000
		I piętro	7,74	7,740000
		Schody bieg powtarzalny	5,25	5,250000
		Spocznik	7,92	7,920000
		Parter	7,86	7,860000
		Bieg - parter / piwnica do spocznika	0,70+8,18	8,880000
		Bieg do piwnicy	10,50	10,500000
		Piwnica	0,70	0,700000
		RAZEM:	73,860000	m2
1167	KNR 401/1202/ 9 analogia	Częściowe zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2 R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		II piętro	34,24	34,240000
		I piętro	15,91	15,910000
		Schody bieg powtarzalny	8,12	8,120000
		Spocznik	9,19	9,190000
		Bieg - parter / piwnica do spocznika	9,29+8,93	18,220000
		Bieg do piwnicy	11,55	11,550000
		Piwnica	23,05	23,050000
		RAZEM:	120,280000	m2
1168	ZKNR C 1/103/7 (1) analogia	Wzmocnienie ściany poprzez zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach lub flizelina, zaprawa klejowa przyjęto 15 % R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		120,280*0,15		18,042000
		RAZEM:	18,042000	m2
1169	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach, 2-warstwowa R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		120,280-18,042		102,238000
		RAZEM:	102,238000	m2
1170	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie, preparatem Atlas Uni Grunt R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	120,280
1171	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, wewnętrzne R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2	120,280
1172	Kalkulacja indywidualna	Wymiana hydrantów wraz z zaworem oraz wkucie instalacji w ścianę		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00+1,00+1,00+1,00		4,000000
		RAZEM:	4,000000	kpl