

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		REMONT ŚCIAN PODŁUŻNYCH (OSŁONOWYCH) - wersja I B-I - sciany murowane		
1	KNR 4-01 0432/02	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 m2 do 2 m2 ze ścian drewnianych - demontaz okien	szt.	96,00
2	Kalkulacja indywidualna	Demontaz podokienników zewnętrznych i wewnętrznych	szt	192,00
3	KNR 4-01 0535/05	Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 7,50*6	m	45,00
		razem	m	45,00
4	KNR 2-02 0510/04	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 15cm - montaz rur uprzednio zdenontowanych	m	45,00
5	KNR 4-04 0301/01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5cm - skucie posadzki cementowej balkonów 3,50*1,10*0,05*24 3,60*1,10*0,05*8	m3 m3 razem	4,62 1,58 6,20
6	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaz obróbek blacharskich balkonów 3,50*0,32*24 3,60*0,32*8	m2 m2 razem	26,88 9,22 36,10
7	KNR 2-02 0506/03	Krawędzie balkonów i loggii z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm 3,50*0,29*24 3,60*0,29*8 3,50*0,16*24 3,60*0,16*8 1,10*0,16*32*2	m2 m2 m2 m2 m2 razem	24,36 8,35 13,44 4,61 11,26 62,02
8	KNR 2-02 0603/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej 1 x Bitizol R Nr ST: B-02,00,00	m2	124,08
9	KNR 2-02u2 0534/01 /analogia/	Izolacja balkonów papą podkładowa na osnowie z welonu szklanego SBS 3 3,50*1,10*24 3,60*1,10*8	m2 m2 razem	92,40 31,68 124,08
10	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm - posadzki balkonów 3,50*1,10*24 3,60*1,10*8	m2 m2 razem	92,40 31,68 124,08
11	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm (Krotność= 3)	m2	124,08
12	KNR 4-04 0404/06 /analogia/	Demontaż poszycia wewnętrznego ścian (płyty paździeżowe i GK) 3,50*2,50*24 3,60*2,50*8 minus -0,85*2,08*32 -0,85*1,45*64	m2 m2 m2 m2 razem	210,00 72,00 -56,58 -78,88 146,54
13	KNR 4-03 1118/01 /analogia/	Demontaż zbędnych instalacji elektrycznych z elewacji budynku	m	160,00
14	KNR 2-22 0506/06 /analogia/	Demontaż poszycia zewnętrznego ścian z płyt azbestowo-cementowych (Krotność= 0,5) 3,50*2,62*24 3,60*2,62*8	m2 m2	220,08 75,46

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-0,85*2,08*32	m2	-56,58
		-0,85*1,45*64	m2	-78,88
		razem	m2	160,08
15	KNR 2-22 0506/06 /analogia/	Demontaż poszycia zewnętrznego ścianek bocznych loggi z płyt azbestowo-cementowych		
		(Krotność= 0,5)		
		(1,10*2+0,20)*2,62*32	m2	201,22
		razem	m2	201,22
16	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i usunięcie ocieplenia z wełny mineralnej		
			m2	160,08
17	KNR 4-04 0404/05 /analogia/	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli - rozbiórka drewnianej konstrukcji szkieletowej ścian		
			m2	160,08
18	KNR 4-04 0504/01 /analogia/	Wycięcie posadzki anhydrytowej pod konstrukcje ściany murowanej		
		3,50*0,05*24	m2	4,20
		3,60*0,05*8	m2	1,44
		razem	m2	5,64
19	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy izolacyjnej na sucho - izolacja pod ścianki osłonowe		
		3,50*0,15*32	m2	16,80
		razem	m2	16,80
20	KNR 0-16 0151/02 /analogia/	Ścianki osłonowe budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" o grubości 18cm		
		3,50*2,50*24	m2	210,00
		3,60*2,50*8	m2	72,00
		minus		
		-1,60*2,10*32	m2	-107,52
		razem	m2	174,48
21	Kalkulacja indywidualna	Montaż kotew z blachy nierdzewnej do łączenia murowanych ścian działowych ze ścianami konstrukcyjnymi - łącznik LP30 YTONG		
		20*32	szt	640,00
		razem	szt	640,00
22	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19		
		2,10*32	m	67,20
		razem	m	67,20
23	KNR 2-02 0126/01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków		
			otwór	32,00
24	KNR 23 2614/01	Ocieplenie ścian bud. pł. styropianowymi gr.12cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i wyk. wyprawy elewac z got.such.mieszank - dociepl. ścian z gazob		
			m2	174,48
25	NNRNBK 4 1025/05	Montaż drzwi balkonowych z kształtowników z wysokoudarowego PCW z wykorzystaniem kotew, profil 5-komorowy - Umax drzwi balkonowych - 1,3W(m2xK)		
		1,60*2,10*32	m2	107,52
		razem	m2	107,52
26	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie		
			m2	174,48
27	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania		
			m2	174,48
28	KNR 2 1405/02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi		
			m2	174,48
29	KNR 2-02 1904/07 /analogia/	Montaż płyt OSB 3 gr. 12 mm - obłożenie ścianek bocznych loggi		
			m2	201,22
30	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm - ścianki boczne loggi		
		(1,10*2+0,20)*2,62*32	m2	201,22

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1,10*5,60*2	m2	12,32
		razem	m2	213,54
31	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2cm w systemie STOPTER - ścianki boczne loggi	m2	213,54
32	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	213,54
33	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	213,54
34	KNNR 2 1405/02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi	m2	213,54
35	KNR 2-22 0506/06 /analogia/	Demontaż płyty paździeżowej daszków nad balkonami ostatniej kondygnacji (Krotność= 0,5) 3,50*1,10*12 3,60*1,10*4	m2 m2 razem	46,20 15,84 62,04
36	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej gr 12 cm układanymi na sucho - jedna warstwa - izolacja przyścienna zadaszenia balkonów 3,50*0,5*12 3,60*0,5*4	m2 m2 razem	21,00 7,20 28,20
37	KNR 2-02 1904/07 /analogia/	Montaż poszycia zewnętrznego płyty Cetris gr. 12mm cementowo-drzazgowe - poszycie zadaszenia balkonów 3,50*1,10*12 3,60*1,10*4	m2 m2 razem	46,20 15,84 62,04
38	KNR 0-23 2613/06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki - zadaszenie balkonów	m2	62,04
39	KNR 0-23 0931/02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - zadaszenie balkonów	m2	62,04
40	KNNR 2 1405/02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi - zadaszenie balkonów	m2	62,04
41	KNR 2-02.1 0300/02	Obudowa okapu deskami o szer. ok. 10cm - zadaszenie balkonów 0,17*3,60*16 0,17*14,70*4	m2 m2 razem	9,79 10,00 19,79
42	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku - zadaszenia balkonów I pietra	m2	62,04
43	KNR 4-01 1204/06	Malowanie jednokrotne farbami emulsyjnymi tynków gładkich elewacji - zadaszenia balkonów I pietra	m2	62,04
44	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	39,20
45	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - z utylizacją (Krotność= 9)	m3	39,20
46	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie płyt azbesto cementowych z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie	m3	3,40
47	KNR 4-04 1103/04	Transport płyt azbesto-cementowych z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	3,40
48	KNR 4-04 1103/05	Transport płyt azbesto-cementowych z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (Krotność= 9)		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	3,40
49	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja azbestu		
			t	4,10
REMONT ŚCIAN SZCZYTOWYCH				
50	KNR 4-03 1143/02 /analogia/	Demontaż wsporników instalacji odgromowej , instalacji antenowej i innych elementów stalowych	szt	10,00
51	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych - demontaz obróbek blacharskich ścianek attykowych 15,30*0,30*2	m2	9,18
		razem	m2	9,18
52	KNR 4-04 0804/02 /analogia/	Demontaż drabiny stalowej 7,70+5,50	m	13,20
		razem	m	13,20
53	KNR 2-22 0506/06 /analogia/	Demontaż poszycia zewnętrznego ścian z płyt azbestowo-cementowych (Krotność= 0,5) 15,30*6,10*2	m2	186,66
		razem	m2	186,66
54	KNR 4-04 0404/06 /analogia/	Demontaż poszycia wewnętrznego ścian (płyty paździeżowe i GK) 13,00*5,00*2	m2	130,00
		razem	m2	130,00
55	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,60mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - obróbki ścianek attykowych 15,30*0,50*2	m2	15,30
		razem	m2	15,30
56	KNR 2-02 1213/04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości ponad 4m	m	7,80
57	KNR 5-08 0601/01 /analogia/	Montaż wsporników dla instalacji odgromowej naprężanej wraz z montażem istniejącej instalacji odgromowej	szt	10,00
58	KNR 4-01 0627/04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza i ogniochronna szkieletu drewnianego ścian metoda smarowania preparatem FOBOS M4	m2	180,00
59	KNR 2-02 0613/06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej gr. 10cm układanych na sucho - przyjęto 5% powierzchni ścian 15,20*5,00*2*0,05	m2	7,60
		razem	m2	7,60
60	KNR AT-09 0201/01	Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m2	130,00
61	KNR 2-02 1904/07	Montaż płyt OSB 3 gr. 12 mm	m2	130,00
62	KNR AT-09 0201/01	Warstwy konstrukcyjne budowlane - wiatroizolacja	m2	186,66
63	KNR 2-02 1904/07 /analogia/	Montaż poszycia zewnętrznego płyty Cetris gr. 12mm cementowo-drzazgowe 15,30*6,10*2	m2	186,66
		razem	m2	186,66
64	KNR 0-23 2613/01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - gr. 5cm	m2	186,66
65	KNR 0-23 2613/06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	186,66
66	KNR 0-23 0931/01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	186,66
67	KNR 0-23 0931/02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2	186,66
68	KNNR 2 1405/02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi	m2	186,66
69	KNR 2-02 2006/03	Okładziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych - GKF 12,5mm (suche tynki gipsowe) na rusztach	m2	130,00
70	KNR 2-02 2006/07	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych GKF 12,5mm (suche tynki gipsowe) na ścianach - dodatek za drugą warstwę na rusztach	m2	130,00
71	KNR 2-02 1505/05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m2	130,00
72	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m 15,30*7,50*2	m2	229,50
		razem	m2	229,50
73	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	3,10
74	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - z utylizacją (Krotność= 9)	m3	3,10
75	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie płyt azbesto cementowych z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie	m3	1,80
76	KNR 4-04 1103/04	Transport płyt azbesto-cementowych z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	1,80
77	KNR 4-04 1103/05	Transport płyt azbesto-cementowych z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (Krotność= 9)	m3	1,80
78	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja azbestu	t	3,50