
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45422000-1	Roboty ciesielskie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI: Remont przebudowa i docieplenie budynku mieszkalno-usługowego

ADRES INWESTYCJI: 80-769 Gdańsk ul. Łakowa 14

NAZWA INWESTORA: Gdańskie Nieruchomości

ADRES INWESTORA: 80-245 Gdańsk ul. Partyzantów 74

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Piotr Ćwikliński

DATA OPRACOWANIA: 17.04.2024

Działy kosztorysu

Lp.	Nazwa działu
KOSZTORYS:	
1	Koszty kwalifikowane
1.1	Izolacja pionowa i pozioma budynku
1.2	Parter
1.3	Likwidacja istniejących źródeł ciepła
1.4	Strop S2 (strop nad III p) REI30
1.5	Docieplenie ścian od środka
1.6	Stolarka okienna i drzwiowa zew
1.7	Docieplenie połaci dachowej w strefie kl schodowej
2	Koszty nie kwalifikowane
2.1	Piwnica
2.2	Parter
2.3	Kondygnacje nadziemne
2.4	Remont dachu i więźby dachowej
2.5	Renowacja stolarki drzwiowej, schodów kl schodowej
2.6	Remont elewacji
2.7	Wyposażenie

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
Przedmiar					
1			Koszty kwalifikowane		
1.1			Izolacja pionowa i pozioma budynku		
1 d.1.1		KNR-W 4-01 0102-05	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat. III	m3	
			2,00 * 1,50 * (2,15 + 8,70)	m3	
					32,55
2 d.1.1		KNR-W 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m2	
			2,00 * (2,15 + 8,70)	m2	
					21,70
3 d.1.1	B0.16	KNR AT-50 0102-01	Wykucie zmurszałych spoin w murze ceglanym	m2	
			2,00 * (2,14 + 7,21) * 35%	m2	
					6,54
4 d.1.1	B0.16	KNR AT-50 0104-01	Usunięcie starych izolacji z papy jednowarstwowych	m2	
			0,50 * (2,14 + 7,21)	m2	
					4,68
5 d.1.1	B0.16	KNR 0-40 0102-01	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm na styku fundamentu i ściany	m	
			2,14 + 7,21	m	
					9,35
6 d.1.1	B0.16	KNR 0-40 0213-02	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - gruntowanie muru ze starymi hydroizolacjami bitumicznymi	m2	
			2,00 * (2,14 + 7,21)	m2	
					18,70
7 d.1.1	B0.16	KNR 0-40 0208-03 analogia	Uszczelnienie ścian piwnicy od zewnątrz - zamknięcie spoin i wyrównanie powierzchni	m2	
			poz.6	m2	
					18,70
8 d.1.1	B0.16	KNR 0-40 0213-03	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - wykonanie hydroizolacji	m2	
			poz.6	m2	
					18,70
9 d.1.1	B0.16	KNR AT-50 0711-03	Izolacje pionowe - ułożenie z płyt polistyrenu ekstrudowanego gr 5 cm klejonych całopowierzchniowo	m2	
			poz.6	m2	
					18,70
10 d.1.1	B0.16	KNR AT-50 0711-01	Izolacje pionowe - ułożenie maty ochronno-drenażowej	m2	
			poz.6	m2	
					18,70
11 d.1.1	B0.17	KNR 0-40 0201-08	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 55-60 cm	m	
			15,56	m	
					15,56
12 d.1.1	B0.17	KNR 0-40 0201-07	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 50-55 cm	m	
			15,38	m	
					15,38
13 d.1.1	B0.17	KNR 0-40 0201-06	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 45-50 cm	m	
			3,73	m	
					3,73
14 d.1.1	B0.17	KNR 0-40 0201-03	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 30-35 cm	m	
			3,55 + 4,66 + 4,58	m	
					12,79
15 d.1.1		KNR-W 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów piaskiem z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m3	
			poz.1	m3	
					32,55

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
16 d.1.1		KNR-W 4-01 0105-05	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m3	
			poz.1	m3	
					32,55
17 d.1.1			Piasek do zasypania wykopów	m3	
			poz.15	m3	
					32,55
18 d.1.1		KNR-W 4-01 0109-06 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km (grunt kat. III)	m3	
			poz.1	m3	
					32,55
1.2			Parter		
19 d.1.2	B0.01	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	
			1,00 + 1,00 + 1,00	szt.	
					3,00
20 d.1.2	B0.01	KNR-W 4-01 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg.	m2	
			(1,48 + 1,37 + 0,95) * 2,90	m2	
					11,02
21 d.1.2	B0.01	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półpust	m2	
			73,61	m2	
					73,61
22 d.1.2	B0.01	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m2	
			73,60	m2	
					73,60
23 d.1.2	B0.01	KNR 4-04 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m	
			5,57 * 8	m	
			4,55 * 6	m	
			5,45 * 8	m	
			3,55 * 6	m	
					136,76
24 d.1.2	B0.01	KNR-W 4-01 0440-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polepy	m2	
			73,60	m2	
					73,60
25 d.1.2	B0.01	KNR 4-04 0107-01	Rozebranie sklepień odcinkowych z cegły o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	
			73,60	m2	
					73,60
26 d.1.2	B0.01	KNR 4-04 0107-05	Rozebranie belek stropowych stalowych z dwuteowników o wysokości do 200 mm	m	
			4,58 * 2	m	
			3,04 * 3 + 0,98	m	
			4,58 * 2	m	
			4,44 * 2	m	
					37,30
27 d.1.2	B0.01	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m3	
			poz.20 * 0,08	m3	
			poz.24 * 0,10	m3	
					8,24
28 d.1.2	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 15 km - gruz zmieszany	m3	
		rozebrany strop	poz.27 13,982	m3 m3	
					22,22
29 d.1.2	B0.01		Utylizacja gruzu zmieszanego	t	
			poz.28 * 1,2	t	
					26,66

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
30 d.1.2	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odleglosc 15 km - rozebrana konstrukcja drewniana	m3	
			8,1221	m3	
					8,12
31 d.1.2	B0.01		Utylizacja drewna z rozbieranych konstrukcji	t	
			poz.30 * 0,65	t	
					5,28
32 d.1.2	B0.01	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport zlomu samochodem skrzyniowym z zaladunkiem i wyladunkiem reczny na odleglosc 15 km	t	
		belki stropowe	0,532	t	
					0,53
33 d.1.2	B0.01		Uzysk z sprzedazy zlomu - beleki stalowych z rozebranego stropu	t	
			poz.32 * 1000	t	
					530,00
34 d.1.2	B0.03	KNR-W 2-02 1103-01	Podklady z ubitych materialow sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uzytecznosci publicznej na podlozu gruntowym	m3	
			0,30 * 73,61	m3	
					22,08
35 d.1.2		KNR-W 4-01 0347-03	Wykucie gniazd o glębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.	
			10 * 2 + 4 * 2	gniazd.	
					28,00
36 d.1.2	B0.04	ZKNR C-2 0702-03	Wykonanie podlewek o gr. 50 mm	m2	
			0,25 * 0,20 * poz.35	m2	
					1,40
37 d.1.2	B0.14	KNR-W 4-01 0318-05 analogia	Wciagniecie i ułożenie belek stropowych I 220 i I 160 zabezpieczonych antykorozyjnie	m	
			5,200 * 10	m	
			3,70 * 4	m	
					66,80
38 d.1.2	B0.15	KNR-W 2-02 1101-03 analogia	Wykonanie płyty żelbetowej gr 10 cm między belkami stalowymi przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m3	
			0,10 * 73,60	m3	
					7,36
39 d.1.2	B0.14	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm	t	
			0,395 * 12 * 100 / 1000	t	
					0,47
40 d.1.2	B0.03	KNR-W 2-02 1103-02	Podklady z ubitych materialow sypkich (keramzytu) w budownictwie mieszkaniowym i uzytecznosci publicznej na stropie	m3	
			0,12 * (73,61 - 3,04 * 4,47)	m3	
			0,08 * 3,04 * 4,47	m3	
					8,29
41 d.1.2	B0.03	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej x2 - poziome podposadzkowe Krotnosc = 2	m2	
			73,60	m2	
					73,60
42 d.1.2	B0.03	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdzwiekowe z plyt z polistyrenu ekstrudowanego gr 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2	
			73,60	m2	
					73,60
43 d.1.2	B0.03	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m2	
			73,60	m2	
					73,60
44 d.1.2	B0.03	KNR W-01 0206-02	Podklad na warstwie rozdzielajacej - siatka podlogowa 15x15 cm ; gr 4 mm	m2	
			73,60	m2	
					73,60

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
45 d.1.2	B0.03	NNRNKB 202 1125-01 1125-02	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 6 cm wykonywane przy użyciu w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	
			73,60	m2	
					73,60
46 d.1.2		NNRNKB 202 1131-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	
			73,60	m2	
					73,60
47 d.1.2	B0.09	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2	
		0.10	11,29	m2	
		0.09	1,31	m2	
		0.08	2,34	m2	
		0.07	10,60	m2	
		0.06	10,94	m2	
		0.04	1,59	m2	
		0.03	7,81	m2	
		0.02	2,04	m2	
		0.01	14,19	m2	
					62,11
48 d.1.2	B0.09	KNR 0-12II 1118-09	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m2	
			poz.47	m2	
					62,11
1.3			Likwidacja istniejących źródeł ciepła		
49 d.1.3		KNR 4-04 0510-02	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami	m3	
		I p	0,90 * 0,55 * 2,00 * 2	m3	
		II p	0,90 * 0,55 * 2,00 * 2	m3	
		III p	0,90 * 0,55 * 2,00 * 2	m3	
					5,94
50 d.1.3	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 15 km - gruz zmieszany	m3	
		piece	5,94	m3	
					5,94
51 d.1.3			Utylizacja gruzu zmieszanego	t	
			poz.50 * 1,2	t	
					7,13
1.4			Strop S2 (strop nad III p) REI30		
52 d.1.4		KNR-W 4-01 0438-04	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych (poddasze)	m2	
			(1,82 + 2,92) / 2 * (9,43 + 0,48 * 2 + 0,52 + 0,74)	m2	
			2,92 * (2,63 + 1,38 * 2)	m2	
					43,35
53 d.1.4	B0.01	KNR-W 4-01 0440-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek otynkowanych - sufit III p	m2	
			2,20 + 17,39 + 12,53 + 3,75 + 4,08 + 29,43	m2	
					69,38
54 d.1.4	B0.01	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych	m2	
			poz.53	m2	
					69,38
55 d.1.4	B0.01	KNR-W 4-01 0440-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypki	m2	
			poz.53	m2	
					69,38
56 d.1.4	B0.01	KNR-W 4-01 0440-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy	m2	
			poz.53	m2	
					69,38
57 d.1.4		KNR-W 4-01 0440-08	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju ponad 300 cm2	m	
			5,20 * 13	m	
			4,20 * 3	m	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
					80,20
58 d.1.4	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu zmieszanego na odleglosc 15 km	m3	
			poz.53 * 0,03	m3	
			poz.55 * 0,10	m3	
					9,02
59 d.1.4			Utylizacja gruzu zmieszanego	t	
			poz.58 * 1,2	t	
					10,82
60 d.1.4	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozebranych konstrukcji drewnianych na odleglosc 15 km	m3	
			poz.52 * 0,08	m3	
			poz.54 * 0,03	m3	
			poz.56 * 0,025	m3	
					7,28
61 d.1.4			Utylizacja drewna z rozbieranych konstrukcji	t	
			poz.60 * 0,65	t	
					4,73
62 d.1.4	B0.07	KNR 19-01 0409-01	Stropy drewniane - przygotowanie belek z drewna tartego	m3	
			5,20 * 13 * 0,16 * 0,29	m3	
			4,20 * 3 * 0,16 * 0,29	m3	
					3,72
63 d.1.4	B0.07	KNR 19-01 0409-02	Stropy drewniane - montaz belek z drewna tartego	m3	
			poz.62	m3	
					3,72
64 d.1.4		KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja belek stropowych	m2	
			(0,16 * 2 + 0,29 * 2) * 5,20 * 13	m2	
			(0,16 * 2 + 0,29 * 2) * 4,20 * 3	m2	
					72,18
65 d.1.4	B0.07	KNR 0-21 4007-03	Podloga z plyt drewnopochodna gr 25 mm	m2	
			61,45	m2	
					61,45
66 d.1.4		KNR AT-43 0401-03	Suchy jastrych gr 2 cm ukladany na pelnym podlozu - EI 30	m2	
			poz.53	m2	
					69,38
67 d.1.4	B0.07	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt drewnopochodnej gr 25 mm	m2	
			poz.53	m2	
					69,38
68 d.1.4	B0.03	KNR-W 2-02 0606-04 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej przymocowane do konstrukcji drewnianej - folia paroprzepuszczalna	m2	
			poz.53	m2	
					69,38
69 d.1.4	B0.03	KNR 9-12 0301-07 analogia	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane plytami z wełny mineralnej gr 25 ukladanymi miedzy belkami stropu drewnianego + ułożenie foli paroizolacyjnej	m2	
			poz.53	m2	
					69,38
70 d.1.4	B0.03	KNR-W 2-02 2006-02 analogia	Okładziny płyt gipsowo-włóknowych gr 12,5, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych mocowanych do podłoża - EI30	m2	
		S2	61,68	m2	
					61,68
71 d.1.4	B0.12	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m2	
			poz.70	m2	
					61,68
72 d.1.4	B0.10	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m2	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
			poz.71	m2	
					61,68
1.5			Docieplenie ścian od środka		
73 d.1.5		KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2	
		0.01	2,95 * (0,90 + 1,56 + 1,03 + 1,50 + 0,50) - (1,23 * 2,34 + 1,00 * 2,10)	m2	
		0.05/0.03	2,90 * (6,01 + 0,32 + 3,40 + 1,58) - 0,90 * 2,00	m2	
		0.06	2,89 * (3,09 + 0,50)	m2	
		0.10	2,95 * (0,50 + 1,40 + 0,75) - 1,10 * 2,10	m2	
		parter	A (Suma częściowa)	m2	
		1.5	2,77 * (4,42 + 5,41 + 0,40) - 1,25 * 2,02 * 2	m2	
		1.3	2,80 * 4,29 - 1,30 * 2,03 * 3	m2	
		lp	B (Suma częściowa)	m2	
		2.05	2,82 * (5,58 + 4,65 + 5,56 + 0,50 * 2) - 1,25 * 2,05 * 2	m2	
		2.03	2,83 * (5,43 + 5,56 + 4,79 + 0,50 * 2) - 1,30 * 2,08 * 3	m2	
		2.04	2,84 * (3,02 + 0,50 * 2)	m2	
		2.01	2,80 * 3,54	m2	
		llp	C (Suma częściowa)	m2	
		3.05	2,86 * (5,53 + 4,67 + 5,58 + 0,50 * 2) - 1,27 * 2,00 * 2	m2	
		3.03	2,84 * (5,54 + 5,55 + 4,80 + 0,50 * 2) - 1,27 * 2,00 * 3	m2	
		3.04	2,82 * (3,02 + 0,50 * 2)	m2	
		3.01	2,81 * 3,53	m2	
		Illp	D (Suma częściowa)	m2	
					292,95
74 d.1.5		KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.	
			3	szt.	
					3,00
75 d.1.5		KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	
			2	szt.	
					2,00
76 d.1.5		KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3	
		0.05	1,28 * 0,50 * 0,57	m3	
		1.05	0,90 * 2,21 * 0,54	m3	
		2.05	0,90 * 2,21 * 0,40	m3	
		3.05	0,90 * 2,21 * 0,40	m3	
		3.04	0,64 * 1,11 * 0,42	m3	
					3,33
77 d.1.5		KNR AT-50 0106-01	Impregnacja biobójcza ręczna	m2	
			poz.73	m2	
					292,95
78 d.1.5		KNR AT-50 0109-01	Wyrównanie podłoża pionowego warstwą zaprawy o średniej grubości 1 cm	m2	
			poz.73	m2	
					292,95
79 d.1.5		KNR AT-50 0611-02	Tynk renowacyjny o grubości 2 cm nakładany ręcznie na ścianach	m2	
			poz.73	m2	
					292,95
80 d.1.5	B0.02	KNR AT-50 0609-01	Izolacja pionowa ze płyty termoizolacyjnych gr 8 cm na zaprawie	m2	
		0.01	2,95 * (0,90 + 1,56 + 1,03 + 1,50 + 0,50) - (1,23 * 2,34 + 1,00 * 2,10)	m2	
		0.05/0.03	2,90 * (6,01 + 0,32 + 3,40 + 1,58) - 0,90 * 2,00	m2	
		0.06	2,89 * (3,09 + 0,50)	m2	
		parter	A (Suma częściowa)	m2	
		1.5	2,77 * (4,42 + 5,41 + 0,40) - 1,25 * 2,02 * 2	m2	
		1.3	2,80 * 4,29 - 1,30 * 2,03 * 3	m2	
		lp	B (Suma częściowa)	m2	
		2.05	2,82 * (5,58 + 4,65 + 5,56) - 1,25 * 2,05 * 2	m2	
		2.03	2,83 * (5,43 + 5,56 + 4,79) - 1,30 * 2,08 * 3	m2	
		2.04	2,84 * 3,02	m2	
		llp	C (Suma częściowa)	m2	
		3.05	2,86 * (5,53 + 4,67 + 5,58) - 1,27 * 2,00 * 2	m2	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		3.03	2,84 * (5,54 + 5,55 + 4,80) - 1,27 * 2,00 * 3	m2	
		3.04	2,82 * 3,02	m2	
		IIIp	D (Suma częściowa)	m2	
					250,60
81 d.1.5	B0.02	KNR AT-50 0609-01	Izolacja pionowa ze płyty termoizolacyjnych gr 5 cm na zaprawie (łazienka)	m2	
		2.04	(3,03 + 0,50 * 2) * 2,20	m2	
		3.04	(3,02 + 0,50 * 2) * 2,20	m2	
					17,71
82 d.1.5	B0.02	KNR AT-50 0610-01	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2	
		2.04	(3,03 + 0,50 * 2) * 2,20	m2	
		3.04	(3,02 + 0,50 * 2) * 2,20	m2	
					17,71
83 d.1.5	B0.02	KNR 9-32 0222- 01	Izolacja termiczna wewnętrzna ze płyty termoizolacyjnych gr 5 cm + siatka + tynk + malowanie	m2	
			poz.73 - poz.81	m2	
					275,24
84 d.1.5	B0.02	KNR 9-32 0222- 01	Izolacja termiczna wewnętrzna ościerzy ze płyty termoizolacyjnych gr 15 mm	m2	
			0,23 * (2,34 * 2 + 1,23)	m2	
			0,54 * (2,02 * 2 + 1,25) * 2	m2	
			0,55 * (2,03 * 2 + 1,30) * 3	m2	
			0,42 * (2,02 * 2 + 1,25) * 2	m2	
			0,43 * (2,08 * 2 + 1,30) * 3	m2	
			0,41 * (2,00 * 2 + 1,27) * 2	m2	
			0,43 * (2,00 * 2 + 1,27) * 3	m2	
					38,51
85 d.1.5	B0.10	KNR-W 4-01 1204-02 z.sz.2.3. analogia	Dwukrotne malowanie lamperii klatki schodowej farbą zmywalną odporną na ścieranie	m2	
			1,10 * (0,30 * 2 + 3,40) * 2 + 1,10 * (0,51 + 0,75)	m2	
					10,19
86 d.1.5	B0.06	KNR AT-32 0502-03	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m	
			2,95 * 1 + 0,90 + 2,00 * 2 + 2,34 * 2 + 1,23 + 2,10 * 2 + 1,00 + 2,10 * 2 + 1,00	m	
			1,25 * 2 + 2,02 * 4 + 1,30 * 3 + 2,03 * 6	m	
			2,80 * 2 + 1,25 * 2 + 2,02 * 4 + 2,78 * 2 + 1,30 * 3 + 2,03 * 6	m	
			2,81 * 2 + 1,27 * 2 + 2,00 * 4 + 2,79 * 2 + 1,30 * 3 + 2,00 * 6	m	
					126,28
87 d.1.5	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109- 20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 15 km - gruz zmieszany	m3	
			0,03	m3	
					0,03
88 d.1.5			Utylizacja gruzu zmieszanego	t	
			poz.87 * 1,2	t	
					0,04
1.6			Stolarka okienna i drzwiowa zew		
89 d.1.6	B0.01	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2	
		parter	1,14 * 2,42 + 1,09 * 2,20	m2	
		lp	1,25 * 2,02 * 2 + 1,30 * 2,03 * 2 + 1,28 * 2,03	m2	
		IIp	1,12 * 1,80 * 2 + 1,30 * 2,08 + 1,28 * 2,05 + 1,27 * 2,08	m2	
		IIIp	1,27 * 2,00 * 2 + 1,27 * 2,00 * 2 + 1,28 * 2,00	m2	
					42,81
90 d.1.6	B0.01	KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	
		poddasze	6	szt.	
					6,00
91 d.1.6		KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3	
		parter	2,42 * 0,14 * 0,34 + 1,00 * 0,30 * 0,34	m3	
		poddasze	0,27 * 0,79 * 0,90	m3	
			0,70 * 0,27 * 0,07	m3	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
					0,42
92 d.1.6		KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	
		parter	$(1,23 * 0,05 + 0,15 * 2,20 + 0,19 * 1,23) * 0,20$	m3	
		lp	$0,02 * 2,03 * 0,55 * 3$	m3	
		llp	$(0,13 * 1,80 * 2 + 0,22 * 1,25 * 2) * 0,40 + 0,02 * 2,08 * 0,42 + 0,03 * 2,08 * 0,42$	m3	
					0,65
93 d.1.6	B0.04	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m3	
			$1,50 * 4 * 0,16 * 0,10$	m3	
			$1,80 * (8 + 10 * 3) * 0,16 * 0,10$	m3	
					1,19
94 d.1.6	B0.04	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 140	m	
		parter	$1,50 * 2 * 2$	m	
		parter	$1,80 * 4 * 2$	m	
		piętro I	$1,80 * 5 * 2$	m	
		piętro II	$1,80 * 5 * 2$	m	
		piętro III	$1,80 * 5 * 2$	m	
					74,40
95 d.1.6		ZKNR C-2 0702 -03	Wykonanie podłewek o gr. 50 mm	m2	
			$0,10 * 0,22 * (4 + 8 + 10 * 3) * 2$	m2	
					1,85
96 d.1.6	B0.04	KNR 19-01 0321-05	Szpałdowanie belek do NP 180	m	
			poz.94	m	
					74,40
97 d.1.6	B0.04	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej na stopkach belek	m	
			poz.96	m	
					74,40
98 d.1.6	B0.04	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2	
			poz.96 * 0,25	m2	
					18,60
99 d.1.6	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15 km	m3	
		beton	poz.92 + poz.93	m3	
					1,84
100 d.1.6			Utylizacja gruzu z cegły	t	
			poz.99 * 1,6	t	
					2,94
101 d.1.6	B0.05	KNR-W 2-02 1001-03	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2	m2	
		O1	$1,23 * 2,34$	m2	
		O2	$1,30 * 2,03 * 3$	m2	
		O4	$1,30 * 2,08 * 3$	m2	
		O5	$1,27 * 2,00 * 3$	m2	
					26,53
102 d.1.6	B0.05	KNR-W 2-02 1001-03	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - REI30	m2	
		O3	$1,25 * 2,02 * 4$	m2	
		O5	$1,27 * 2,00 * 2$	m2	
					15,18
103 d.1.6	B0.05	KNR-W 2-02 1001-01	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2	m2	
		O6	$0,68 * 0,88 * 5$	m2	
					2,99
104 d.1.6	B0.05	KNR-W 4-01 0323-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.	
			1 + 3 + 4 + 3 + 5 + 5	szt.	
			Obmiar dodatkowy: długość	m	
			$1,25 * 1 + 1,35 * 6 + 1,30 * 4 + 1,33 * 5 + 0,73 * 5$	m	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
					21,00
			długość		24,85
105 d.1.6	B0.05	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe REI60 z nakładką drewnianą od zewnątrz	m2	
		D3	1,00 * 2,05	m2	
					2,05
106 d.1.6		KNR-W 2-02 1026-02	Ościeżnice drewniane z naswietlem szklonym górą	m2	
		D1	1,10 * 2,10	m2	
		D2	1,00 * 2,10	m2	
					4,41
107 d.1.6		KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne szklone	m2	
		D1 i D2	poz.106	m2	
					4,41
1.7			Docieplenie połaci dachowej w strefie kl schodowej		
108 d.1.7		KNR AT-52 0202-01	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na profilach CD 60 i wieszakach mocowanych do więźby dachowej z pokryciem 1x 12,5 mm, wełna mineralna gr.10 cm	m2	
			8,24	m2	
					8,24
109 d.1.7		KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr 15 cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m2	
			poz.108	m2	
					8,24
110 d.1.7		KNR AT-43 0106-05 analogia	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym REI 60, płyta GKF, wypełnienie pianką termoizolacyjną	m2	
		poddasze	2,78 * 3,30 + (2,78 + 3,00) / 2 * 2,49 * 2 + 2,89 * 0,75 - 0,90 * 2,00	m2	
					23,93
111 d.1.7		KNR AT-43 0119-02	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naswietli	szt.	
			1	szt.	
					1,00
112 d.1.7	B0.05	KNR-W 2-02 1026-03	Skrzydła drzwiowe wew drewniane sosnowe, wypełnione płyciną EI30	m2	
		D4	0,90 * 2,00	m2	
					1,80
113 d.1.7	B0.12	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2	
			poz.110 * 2	m2	
					47,86
114 d.1.7	B0.12	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m2	
			poz.108	m2	
					8,24
115 d.1.7	B0.10	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2	
			poz.114 + poz.113	m2	
			-16,29	m2	
					39,81
116 d.1.7	B0.10	KNR-W 4-01 1204-02 z.sz.2.3. analogia	Dwukrotne malowanie lamperii klatki schodowej farbą zmywalną odporną na ścieranie	m2	
			1,10 * (2,50 + 3,58 + 1,35 + 0,75 + 1,16 + 2,97 + 2,50)	m2	
					16,29
2			Koszty nie kwalifikowane		
2.1			Piwnica		
117 d.2.1	B0.04	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3	
			0,53 * 1,52 * 0,91	m3	
					0,73
118 d.2.1		kalk. własna	Przejścia gazoszczelne przez ścianę murowaną o grubości 47 cm dla rurociągów o śr. 150-200 mm	przejs cie	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
			1	przejs cie	
					1,00
119 d.2.1		KNR-W 4-01 0314-03	Wykonanie z wykuciem gniazd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m3	
			0,25 * 0,60 * 0,16 * (7 * 2 + 2)	m3	
					0,38
120 d.2.1	B0.04	ZKNR C-2 0702 -03	Wykonanie podlewki o gr. 50 mm	m2	
			0,10 * 0,60 * (7 * 2 + 2)	m2	
					0,96
121 d.2.1	B0.04	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 140	m	
			1,50 * 2 * 7	m	
			1,80 * 2	m	
					24,60
122 d.2.1	B0.04	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej na stopkach belek	m	
			poz.121	m	
					24,60
123 d.2.1	B0.04	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2	
			poz.121 * 0,25	m2	
					6,15
124 d.2.1	B0.04	KNR 19-01 0321-05	Szpałdowanie belek do NP 180	m	
			poz.121	m	
					24,60
125 d.2.1	B0.01	KNR 4-04 0402- 03	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni	szt.	
			8	szt.	
					8,00
126 d.2.1	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109- 20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 15 km - rozebrana konstrukcja drewniana	m3	
			0,424	m3	
					0,42
127 d.2.1	B0.01		Utylizacja drewna z rozbieranych konstrukcji	t	
			poz.126 * 0,65	t	
					0,27
128 d.2.1		KNR-W 4-01 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypianie piwnicy piaskiem	m3	
			1,30 * 73,60	m3	
					95,68
129 d.2.1		KNR-W 4-01 0105-05	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m3	
			poz.128	m3	
					95,68
130 d.2.1			Piasek do zasypiania piwnicy	m3	
			poz.128	m3	
					95,68
2.2			Parter		
131 d.2.2	B0.01	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2	
			(4,01 + 1,02 + 3,76 + 2,25 + 1,89 + 1,07 + 0,55 + 3,04 + 0,25) * 3,03 - (2,00 * 0,80 + 2,45 * 0,80)	m2	
			(1,70 + 3,69 + 1,02 + 3,42) * 3,03 - (2,00 * 0,80)	m2	
			A (Suma częściowa)	m2	
			2,90 * (3,85 + 3,90 + 1,40)	m2	
			2,25 * 2,34 + 2,95 * 5,83	m2	
			2,95 * 4,77	m2	
			B (Suma częściowa)	m2	
					141,75
132 d.2.2	B0.01	KNR-W 4-01 0440-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek otynkowanych	m2	
			73,60	m2	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
					73,60
133 d.2.2		KNR-W 4-01 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.	
			(8 + 6) * 2	gniazd.	
					28,00
134 d.2.2	B0.01	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m3	
			poz. 131 * 0,025	m3	
			poz. 132 * 0,05	m3	
			poz. 133 * 0,20 * 0,15	m3	
			poz. 151	m3	
					8,28
135 d.2.2	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 15 km - gruz zmieszany	m3	
			poz. 134	m3	
					8,28
136 d.2.2	B0.01		Utylizacja gruzu zmieszanego	t	
			poz. 135 * 1,2	t	
					9,94
137 d.2.2	B0.04	KNR K-02 0105 -06	Ścianki działowe z bloków z betonu komórkowego gr 12 cm o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2	
		Sw-2	(2,46 + 4,27 + 1,22 + 1,06 + 1,88 + 1,92)	m2	
			-0,90 * 2,00 * 3	m2	
					7,41
138 d.2.2	B0.04	KNR AT-44 0301-03	Nadproża strunobetonowe 120x115 mm	m belki	
			1,50 * 3	m belki	
					4,50
139 d.2.2		KNR AT-43 0106-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym - REI60	m2	
		SW-4	(3,96 + 0,72 + 0,60) * 2,95	m2	
			-1,00 * 2,00	m2	
					13,58
140 d.2.2		KNR AT-43 0106-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym	m2	
		SW-1	3,58 * 2,95	m2	
			-1,00 * 2,00	m2	
					8,56
141 d.2.2		KNR AT-43 0306-03	Ściany obudowy przewodów wentylacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych gr 12,5 mm na profilach UW 75 z pokryciem jednostronnym	m2	
		0.07	2,90 * (0,45 + 0,62)	m2	
		0.08	2,90 * (0,40 + 0,33)	m2	
					5,22
142 d.2.2		KNR AT-43 0119-02	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naświetli	szt.	
			2,00	szt.	
					2,00
143 d.2.2	B0.05	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2	
		D4	0,90 * 2,00 * 2	m2	
		D14	0,90 * 2,00	m2	
					5,40
144 d.2.2	B0.05	KNR-W 2-02 1026-03	Skrzydła drzwiowe wew drewniane sosnowe, wypełnione płyciną	m2	
		D4	0,90 * 2,00 * 2	m2	
		D14	0,90 * 2,00	m2	
					5,40
145 d.2.2	B0.05	KNR-W 2-02 1024-01	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończone	m2	
		D6	0,80 * 1,80	m2	
					1,44

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
146 d.2.2	B0.05	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe EI30	m2	
		D13	0,90 * 2,00	m2	
					1,80
147 d.2.2		KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki ustępowe HPL z drzwiami	m2	
			2,20 * 1,11	m2	
					2,44
148 d.2.2	B0.12	KNR AT-32 0502-03	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m	
			3,03 * 9	m	
			2,00 * 2 + 0,90 * 2	m	
					33,07
149 d.2.2	B0.04	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3	
			0,55 * 4,42 * 2,50 - 0,55 * 0,90 * 2,00	m3	
					5,09
150 d.2.2	B0.04	KNR-W 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów drzwiowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3	
			0,22 * 0,90 * 2,00	m3	
					0,40
151 d.2.2	B0.04	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m3	
		parter	1,80 * 2 * 0,16 * 0,10 * 2	m3	
		parter	1,50 * 2 * 0,16 * 0,10 * 2	m3	
					0,22
152 d.2.2	B0.04	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 140	m	
		parter	1,80 * 2	m	
		parter	1,50 * 2	m	
					6,60
153 d.2.2	B0.04	ZKNR C-2 0702 -03	Wykonanie podłewek o gr. 50 mm	m2	
			0,10 * 0,22 * (4 + 4)	m2	
					0,18
154 d.2.2	B0.04	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej na stopkach belek	m	
			poz.152	m	
					6,60
155 d.2.2	B0.04	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2	
			poz.152 * 0,25	m2	
					1,65
156 d.2.2	B0.04	KNR 19-01 0321-05	Szpałdowanie belek do NP 180	m	
			poz.152	m	
					6,60
157 d.2.2	B0.06	KNR AT-50 0106-01	Impregnacja biobójcza ręczna	m2	
			poz.131	m2	
					141,75
158 d.2.2	B0.12	KNR AT-32 0102-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 20 mm	m2	
			poz.131	m2	
			poz.137 * 2	m2	
			poz.149 * 2 / 0,55	m2	
					175,08
159 d.2.2		KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	
			1,00	szt.	
					1,00
160 d.2.2	B0.09	KNR 0-12II 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m	
		0.01	1,35 + 1,02 + 3,76	m	
		0.03/0.02	4,01 + 0,97 + 0,25 + 0,55 + 1,20 + 1,26 + 0,20 + 0,92 + 0,84 + 0,94 + 0,60 + 0,20 * 2	m	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		0.06	3,13	m	
		0.07	2,39 + 0,14 + 2,78 + 3,94 + 1,76 + 0,60 + 1,06	m	
		0.08	1,78 + 1,88 + 0,30	m	
		0.10	2,10 + 0,18 + 1,03 + 0,90 + 3,96 + 1,70 + 0,58 + 1,01	m	
					49,49
161 d.2.2	B0.09	KNR 0-12II 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m	
			poz. 160	m	
					49,49
162 d.2.2	B0.09	ZKNR C-2 0311 -03	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających na powierzchni pionowej	m2	
		0.04	(1,11 * 2 + 3,33 - 0,90 + 3,32) * 0,50	m2	
					3,98
163 d.2.2	B0.09	ZKNR C-2 0311 -06	Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej	m	
		0.04	poz. 162 / 0,50	m	
					7,96
164 d.2.2	B0.09	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2	
		0.04	(1,11 * 2 + 3,33 + 3,32) * 2,20 * 0,90 * 2,00	m2	
		0.08	1,00 * 1,60	m2	
					36,73
165 d.2.2	B0.09	KNR 0-12II 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m2	
			poz. 164	m2	
					36,73
166 d.2.2	B0.03	KNR AT-52 0302-02 analogia	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-włóknowych na profilach CD 60 i elementach montażowych z pokryciem 2x 12,5 mm - EI60	m2	
		0.06	71,81 -15,70	m2 m2	
					56,11
167 d.2.2	B0.12	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2	
			poz. 158 -2,20 * (1,11 * 2 + 3,32)	m2 m2	
					162,89
168 d.2.2	B0.12	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2	
			poz. 139 * 2 - (2,20 * 3,33 + 1,00 * 1,60)	m2	
					18,23
169 d.2.2	B0.12	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m2	
			56,11	m2	
					56,11
170 d.2.2	B0.12	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m2	
			15,70	m2	
					15,70
171 d.2.2	B0.10	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m2	
			poz. 167 + poz. 168 poz. 169 + poz. 170	m2 m2	
					252,93
2.3			Kondygnacje nadziemne		
172 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	
		lp	1,00	szt.	
					1,00
173 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg.	m2	
		lp	(1,22 + 1,22) * 2,80	m2	
					6,83
174 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0443-03	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni ponad 2 m2 ze ścian drewnianych	m2	
		lp	1,19 * 2,25	m2	
		llp	1,20 * 2,22	m2	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		IIIp	1,20 * 2,22	m2	
					8,00
175 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0443-02	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m2 ze ścian drewnianych	szt.	
		IIp	1,00	szt.	
		IIIp	1,00	szt.	
					2,00
176 d.2.3	B0.01	KNR 4-04 0404- 06	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek otynkowanych	m2	
		Ip	3,57 * 2,80	m2	
		IIp	3,02 * 2,85 + 3,56 * 2,85	m2	
		IIp	3,02 * 2,33 + 3,56 * 2,82	m2	
					45,83
177 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2	
		Ip	2,80 * (4,45 * 2 + 4,23 * 2) - 1,18 * 2,20 * 4 + 2,80 * (5,06 + 5,28 + 5,17)	m2	
		IIp	2,82 * 4,70 * 2 + 2,83 * 4,73 * 2 - 1,20 * 2,22 * 4	m2	
		IIIp	2,86 * 4,70 * 2 + 2,84 * 4,73 * 2 - 1,20 * 2,22 * 4	m2	
					167,36
178 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2	
		Ip -3/3	1,35	m2	
		IIp - 4/3	3,36	m2	
		IIIp -5/3	3,23	m2	
					7,94
179 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	
		Ip -3/3	1,35	m2	
		IIp - 4/3	3,36	m2	
		IIIp -5/3	3,23	m2	
					7,94
180 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2	
		Ip -3/3	2,73 * 1,22 * 4 - 0,80 * 2,00	m2	
		IIp - 4/3	2,84 * (1,11 * 2 + 3,02) - 0,76 * 1,94	m2	
		IIIp - 4/3	2,33 * (1,07 * 2 + 3,00) - 0,70 * 1,92	m2	
					35,76
181 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m2	
		Ip	2,62 + 6,82 + 1,35 + 24,12 + 24,00	m2	
		IIp	2,57 + 5,36 + 3,36 + 26,09 + 25,91	m2	
		IIIp	2,69 + 5,27 + 3,23 + 25,96 + 25,97	m2	
					185,32
182 d.2.3	B0.01	KNR 4-01 0428- 01	Rozebranie podłóg ślepych	m2	
			poz. 181	m2	
					185,32
183 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0440-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypki	m2	
			poz. 181	m2	
					185,32
184 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0440-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy	m2	
			poz. 181	m2	
					185,32
185 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0440-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek otynkowanych	m2	
		Ip	2,62 + 6,82 + 1,35 + 24,12 + 24,00	m2	
		IIp	2,57 + 5,36 + 3,36 + 26,09 + 25,91	m2	
					122,20
186 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0440-08	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju ponad 300 cm2	m	
		S3 (Ip)	5,20 * 13 + 4,20 * 3	m	
		S1 (IIp i IIIp)	(5,20 * 13 + 4,20 * 3) * 2	m	
					240,60
187 d.2.3	B0.04	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m3	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		Ip	1,80 * 2 * 2 * 0,16 * 0,10 * 2	m3	
		IIp	1,80 * 2 * 0,16 * 0,10 * 2	m3	
		IIIp	1,80 * 2 * 0,16 * 0,10 * 2	m3	
					0,47
188 d.2.3	B0.04	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 140	m	
		Ip	1,80 * 2 * 2	m	
		IIp	1,80 * 2	m	
		IIIp	1,80 * 2	m	
					14,40
189 d.2.3	B0.04	ZKNR C-2 0702 -03	Wykonanie podlewki o gr. 50 mm	m2	
			0,10 * 0,22 * (8 + 4 + 4)	m2	
					0,35
190 d.2.3	B0.04	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej na stopkach belek	m	
			poz.188	m	
					14,40
191 d.2.3	B0.04	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2	
			poz.188 * 0,25	m2	
					3,60
192 d.2.3	B0.04	KNR 19-01 0321-05	Szpałdowanie belek do NP 180	m	
			poz.188	m	
					14,40
193 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109- 20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 15 km - gruz zmieszany	m3	
		podsufitka zasyпка stropowa	poz.173 * 0,08 + poz.177 * 0,03 + poz.178 * 0,08 + poz.180 * 0,02 poz.187 2,444 22,2384	m3 m3 m3 m3	
					32,07
194 d.2.3	B0.01		Utylizacja gruzu zmieszanego	t	
			poz.193 * 1,2	t	
					38,48
195 d.2.3	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109- 20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 15 km - rozebrana konstrukcja drewniana	m3	
			2,9328 + 6,4862 + 5,1890 + 3,4216	m3	
					18,03
196 d.2.3	B0.01		Utylizacja drewna z rozbieranych konstrukcji	t	
			poz.195 * 0,65	t	
					11,72
197 d.2.3	B0.07	KNR 19-01 0409-01	Stropy drewniane - przygotowanie belek z drewna tartego	m3	
		S3	0,16 * 0,29 * (5,20 * 13 + 4,20 * 3)	m3	
		S1	0,16 * 0,29 * (5,20 * 13 + 4,20 * 3) * 2	m3	
					11,16
198 d.2.3	B0.07	KNR 19-01 0409-02	Stropy drewniane - montaż belek z drewna tartego	m3	
		S3	0,16 * 0,29 * (5,20 * 13 + 4,20 * 3)	m3	
		S1	0,16 * 0,29 * (5,20 * 13 + 4,20 * 3) * 2	m3	
					11,16
199 d.2.3		KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja belek stropowych	m2	
			(0,16 * 2 + 0,29 * 2) * 5,20 * 13 * 3 (0,16 * 2 + 0,29 * 2) * 4,20 * 3 * 3	m2 m2	
					216,54
200 d.2.3	B0.03	KNR AT-43 0401-03	Suchy jastrych gr 25mm układany na pełnym podłożu - ułożenie jastrychu - EI60	m2	
		S3	58,87	m2	
					58,87

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
201 d.2.3	B0.03	KNR AT-43 0401-03	Suchy jastrych gr 2 cm układany na pełnym podłożu - EI30	m2	
		S1	61,88 + 61,68	m2	
					123,56
202 d.2.3	B0.07	KNR 0-21 4007- 03	Ślepa podłoga z płyt drewnopochodnej gr 25 mm	m2	
		S3	58,87	m2	
		S1	61,88 + 61,68	m2	
					182,43
203 d.2.3	B0.03	KNR-W 2-02 0606-04 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej przymocowane do konstrukcji drewnianej - folia paroprzepuszczalna	m2	
		S3	58,87	m2	
		S1	61,88 + 61,68	m2	
					182,43
204 d.2.3	B0.03	KNR 9-12 0301- 07 analogia	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr 10 układanymi między belkami stropu drewnianego + ułożenie foli paroizolacyjnej	m2	
		S3	58,87	m2	
		S1	61,88 + 61,68	m2	
					182,43
205 d.2.3		KNR 0-21 4007- 03 analogia	Montaż od spodu do belek stropowych płyty wiórowych gr 18 mm	m2	
			61,88 + 61,68	m2	
					123,56
206 d.2.3	B0.03	KNR-W 2-02 2006-02 analogia	Okładziny płyt gipsowo-włóknowych gr 12,5, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych mocowanych do podłoża - EI30	m2	
		S1	61,68 + 61,68	m2	
					123,36
207 d.2.3	B0.04	KNR K-02 0105 -06	Ścianki działowe z bloków z betonu komórkowego gr 12 cm o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2	
		Ip	2,82 * 3,54 - 1,19 * 2,25	m2	
		IIp	2,80 * 3,54 - 1,19 * 2,25	m2	
		IIIp	2,81 * 3,54 - 1,19 * 2,25	m2	
					21,81
208 d.2.3	B0.04	KNR AT-44 0301-03	Nadproża strunobetonowe 120x115 mm	m belki	
		Ip	1,50	m belki	
		IIp	1,50	m belki	
		IIIp	1,50	m belki	
					4,50
209 d.2.3		KNR AT-43 0106-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym	m2	
		Ip	2,77 * (1,22 + 0,40 + 2,22) - 0,80 * 2,00	m2	
		IIp	2,80 * (1,23 + 0,40 + 2,21) - 0,80 * 2,00	m2	
		IIIp	2,81 * (1,23 + 0,40 + 2,21) - 0,80 * 2,00	m2	
					27,38
210 d.2.3		KNR AT-43 0306-03	Ściany obudowy przewodów wentylacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych gr 12,5 mm na profilach UW 75 z pokryciem jednostronnym	m2	
		1.05	2,77 * (0,40 + 0,33) + 2,77 * (0,30 + 0,66)	m2	
		2.05	2,80 * (0,40 + 0,33) + 2,80 * (0,30 + 0,66)	m2	
		3.05	2,81 * (0,40 + 0,33) + 2,81 * (0,30 + 0,66)	m2	
		4.07	1,56 * (0,30 * 2 + 0,66 * 2) + 2,66 * (0,40 + 0,33)	m2	
		4.03	2,75 * (0,63 * 2 + 0,30)	m2	
					23,39
211 d.2.3			Dostawa i montaż ścianek ażurowych stalowych z drzwiami D12 wydzielających komórki na poddaszu	m2	
		poddasze	(2,75 + 2,32) / 2 * 2,55 + (2,75 + 2,52) / 2 * 1,45 + 2,52 * 0,50 + 2,92 * 3,04 + 2,66 * (1,40 + 1,09 + 0,53) + (2,66 + 1,56) / 2 * 5,66	m2	
					40,40
212 d.2.3	B0.06	KNR AT-32 0502-03	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
			2,81 * 3 2,75 * 7	m m	
					27,68
213 d.2.3		KNR AT-43 0119-02	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naświetli	szt.	
		Ip	1,00	szt.	
		IIp	1,00	szt.	
		IIIp	1,00	szt.	
					3,00
214 d.2.3	B0.12	KNR AT-32 0102-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 20 mm	m2	
			poz.177	m2	
			poz.207 * 2	m2	
					210,98
215 d.2.3	B0.06	KNR AT-26 0201-03	Tynki regulującego klimat na ścianach nakładane ręcznie - poddasze	m2	
			(1,66 + 2,88) / 2 * 7,79 * 2 + (2,88 + 1,58) / 2 * 7,46 * 2	m2	
			1,66 * 4,95	m2	
			1,58 * 5,08	m2	
			(2,78 * 3,30 + (2,78 + 3,00) / 2 * 2,49 * 2 + 2,89 * 0,75 - 0,90 * 2,00) * 2	m2	
					132,76
216 d.2.3		KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	
			7,00	szt.	
					7,00
217 d.2.3	B0.06	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m2	
			poz.215	m2	
					132,76
218 d.2.3	B0.06	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m2	
			poz.215	m2	
					132,76
219 d.2.3	B0.05	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2	
		D5	0,80 * 2,00 * 3	m2	
					4,80
220 d.2.3	B0.05	KNR-W 2-02 1026-03	Skrzydła drzwiowe wew drewniane sosnowe, wypełnione płyciną	m2	
		D5	0,80 * 2,00 * 3	m2	
					4,80
221 d.2.3	B0.09	ZKNR C-2 0311 -02	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających na powierzchni poziomej	m2	
			21,816	m2	
					21,82
222 d.2.3	B0.09	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2	
		1.04	3,15	m2	
		1.03	1,25 * 3,20	m2	
		2.04	3,09	m2	
		2.03	1,34 * 3,20	m2	
		3.04	3,00	m2	
		3.03	1,34 * 3,20	m2	
					21,82
223 d.2.3	B0.09	KNR 0-12II 1118-09	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m2	
			poz.222	m2	
					21,82
224 d.2.3		KNR W-01 0207-01 analogia	Cienkowarstwowy system izolacji akustycznej podłóg - mata wygłuszająca pod panele gr 3 mm	m2	
		Ip	22,03 + 4,92 + 22,23 - 4,00	m2	
		IIp	23,91 + 5,05 + 24,00 - 4,288	m2	
		IIIp	23,90 + 4,82 + 23,94 - 4,288	m2	
					142,22
225 d.2.3		NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m2	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
			poz.224	m2	
					142,22
226 d.2.3	B0.09	ZKNR C-2 0311-03	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających na powierzchni pionowej	m2	
		Ip	0,50 * (2,19 + 0,80 + 1,22 + 0,50)	m2	
			2,00 * (0,90 * 2 + 1,22)	m2	
		Iip	0,50 * (2,08 + 0,78 + 1,23 + 0,40)	m2	
			2,00 * (0,90 * 2 + 1,19)	m2	
		IIip	0,50 * (2,14 + 0,77 + 1,23 + 0,40)	m2	
			2,00 * (0,90 * 2 + 1,18)	m2	
					24,85
227 d.2.3	B0.09	ZKNR C-2 0311-06	Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej	m	
			23,64	m	
					23,64
228 d.2.3	B0.09	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2	
		Ip	2,20 * (3,02 + 0,40 + 1,22 + 0,80 + 3,02 + 3,03 + 0,50 * 2) - 0,80 * 2,00 + 0,60 * 3,20	m2	
		Iip	2,20 * (3,03 + 0,48 + 0,40 + 0,88 + 3,03 + 0,50 * 2) - 0,80 * 2,00 + 0,60 * 3,20	m2	
		IIip	2,20 * (2,99 + 0,50 + 0,40 + 0,88 + 2,93 + 0,50 * 2) - 0,80 * 2,00 + 0,60 * 3,20	m2	
					66,98
229 d.2.3	B0.09	KNR 0-12II 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m2	
			poz.228	m2	
					66,98
230 d.2.3	B0.12	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2	
			poz.214	m2	
			-poz.228	m2	
					144,00
231 d.2.3	B0.12	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2	
			poz.209 * 2	m2	
					54,76
232 d.2.3	B0.12	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m2	
			123,560	m2	
					123,56
233 d.2.3	B0.10	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2	
			poz.230 + poz.231 + poz.232	m2	
			-55,19	m2	
					267,13
234 d.2.3	B0.10	KNR-W 4-01 1204-02 z.sz.2.3. analogia	Dwukrotne malowanie lamperii klatki schodowej farbą zmywalną odporną na ścieranie	m2	
			1,10 * (26,03 + 10,92 + 3,55 * 2 + 1,53 * 4)	m2	
					55,19
235 d.2.3		KNR-W 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiral) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m2	
			4,71	m2	
					4,71
2.4			Remont dachu i więźby dachowej		
236 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0518-04 z.sz.2.3. 9909-04/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 100 m2	m2	
			8,80 * 4,87 + 8,00 * 5,02	m2	
			3,95 * 3,08	m2	
					95,19
237 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0518-05 z.sz.2.3. 9909-04/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 100 m2	m2	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
			poz.236	m2	
					95,19
238 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	
			4,87 + 5,02	m	
			3,08	m	
					12,97
239 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m	
			14,20 * 2	m	
			3,50	m	
					31,90
240 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	
		pas nadrynnowy	poz.238 * 0,30	m2	
		opierzenie kominów	0,40 * (1,52 * 2 + 0,41) * 2	m2	
		opierzenie boczne ogniomuru	0,40 * 8,80 + 0,40 * 8,00	m2	
		opierzenie czapy ogniomuru	0,55 * (7,56 + 8,10)	m2	
			0,40 * (3,08 + 3,95) + 0,55 * 3,95	m2	
					26,96
241 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0441-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m2	
			poz.236	m2	
					95,19
242 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe	m	
			8,80 * 6	m	
			8,00 * 6	m	
					100,80
243 d.2.4	B0.07	KNR-W 4-01 0416-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie	m	
			5,30 * 2	m	
			5,20 * 1	m	
					15,80
244 d.2.4	B0.07	KNR-W 4-01 0416-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m	
			2,90 * 10	m	
					29,00
245 d.2.4	B0.07	KNR-W 4-01 0416-05 analogia	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - wymianu	m	
			2,15 * 6	m	
					12,90
246 d.2.4	B0.07	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2	
			poz.236	m2	
					95,19
247 d.2.4	B0.07	KNR-W 2-02 0608-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - kontrspadki przy kominach	m2	
			0,63 + 0,69	m2	
					1,32
248 d.2.4	B0.08	KNR K-05 0103 -03	Mocowanie papy na pełnym deskowaniu	m2	
			poz.236	m2	
					95,19
249 d.2.4	B0.08	KNR-W 2-02 0504-02 z.sz.5.1. 9908	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną NRO dwuwarstwowe nachylenie połaci ponad 27 do 61 %	m2	
			poz.236	m2	
					95,19
250 d.2.4	B0.08	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
			1	szt	
					1,00
251 d.2.4		kalk. własna	Drabina do wylazu dachowego	szt	
			1	szt	
					1,00
252 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0212-07	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2	
			1,62 * 0,51 * 2	m2	
					1,65
253 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3	
			0,30 * 1,52 * 0,41 * 2	m3	
					0,37
254 d.2.4		KNR-W 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m	
			4 * 16,76 + 4 * 13,30	m	
					120,24
255 d.2.4		KNR-W 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m	
			poz.254 * 50%	m	
					60,12
256 d.2.4		KNR AT-99 0502-01	Montaż wkładu kominowego w kanale wentylacyjnym o obwodzie do 60 cm	m	
			120,24	m	
					120,24
257 d.2.4	B0.04	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	
			4,00 * 2	szt.	
					8,00
258 d.2.4	B0.15	KNR-W 2-02 0220-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm	m2	
			0,51 * 1,62 * 2	m2	
					1,65
259 d.2.4	B0.08	KNR-W 2-02 0524-02 analogia	Rynny dachowe z blachy tytan-cynk powlekanej (kolor grafitowy) - półokrągłe o śr. 150 mm	m	
			poz.238	m	
					12,97
260 d.2.4	B0.08	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z blachy tytan-cynk powlekanej - leje spustowe	szt	
			2 + 1	szt	
					3,00
261 d.2.4	B0.08	KNR-W 2-02 0531-04 analogia	Rury spustowe z blachy tytan-cynk powlekanej (kolor grafitowy) okrągłe o śr. 125 mm	m	
			poz.239	m	
					31,90
262 d.2.4	B0.08	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan-cynku	m2	
		pas nadrynnowy	poz.238 * 0,30	m2	
		opierzenie kominów	0,40 * (1,52 * 2 + 0,41) * 2	m2	
		opierzenie boczne ogniomuru	0,40 * 8,80 + 0,40 * 8,00	m2	
		opierzenie czapy ogniomuru	0,55 * (7,56 + 8,10)	m2	
			0,40 * (3,08 + 3,95) + 0,55 * 3,95	m2	
					26,96
263 d.2.4		KNR 2-02 r.16z.sz. 5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 236 {12,97 m}, 237 {31,9 m}, 257 {12,97 m}, 259 {31,9 m})	m-g	
			11,07	m-g	
					11,07

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
264 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odleglosc 15 km	m3	
		cegla	poz.253	m3	
					0,37
265 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0109-19 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji zwiobetonowych i zelbetowych na odleglosc 15 km	m3	
		beton	poz.252 * 0,07	m3	
					0,12
266 d.2.4	B0.01		Utylizacja gruzu z cegly i betonu	t	
			poz.264 * 1,6	t	
			poz.265 * 2,0	t	
					0,83
267 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu rozbieranych konstrukcji drewnianych na odleglosc 15 km	m3	
		drewno konstrukcja dachu	poz.241 * 0,025 3,465	m3 m3	
					5,84
268 d.2.4	B0.01		Utylizacja drewna z rozbieranych konstrukcji	t	
			poz.267 * 0,65	t	
					3,80
269 d.2.4	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi papy na odleglosc 15 km	m3	
		papa	poz.236 * 0,03	m3	
					2,86
270 d.2.4	B0.01		Utylizacja papy z rozebranego pokrycia dachu	t	
			poz.236 * 12,5 / 1000	t	
					1,19
271 d.2.4	B0.01	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport zlomu samochodem skrzyniowym z zaladunkiem i wyladunkiem reczny na odleglosc 15 km	t	
		rynny	poz.238 * 2,16 / 1000	t	
		rury spustowe	poz.239 * 2,26 / 1000	t	
		opierzenia	poz.240 * 5,53 / 1000	t	
					0,25
272 d.2.4	B0.01		Utylizacja blachy z rozebranych opierzei	t	
			poz.271	t	
					0,25
2.5			Renowacja stolarki drzwiowej, schodów kl schodowej		
273 d.2.5			Renowacja stolarki drzwiowej wew. zgodnie z programem prac konserwatorskich	m2	
		D7	2,35 * 1,35	m2	
		D8	2,29 * 1,36 * 2	m2	
		D9	2,31 * 1,38 * 2	m2	
					15,78
274 d.2.5			Renowacja stolarki drzwiowej wew. przeszklonej zgodnie z programem prac konserwatorskich	m2	
		D10	2,31 * 1,38 * 3	m2	
		D11	2,41 * 1,38	m2	
					12,89
275 d.2.5	B0.07	KNR 19-01 0410-05	Podlogi drewniane z desek gr. 32 mm z ostruganiem	m2	
		1.01	6,54	m2	
		2.01	5,83	m2	
		3.01	6,02	m2	
		4.01	8,12	m2	
					26,51
276 d.2.5		KNR 19-01 1018-02	Wymiana tralek srednio ozdobnych mocowanych do stopnia lub policzka w schodach drewnianych	szt.	
			13,00	szt.	
					13,00

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
277 d.2.5		KNR 19-01 1014-06	Wymiana odcinków prostych poręczy (pochwyty) schodowych z drewna miękkiego o dł. ponad 1,0 m	m	
			3,50	m	
					3,50
278 d.2.5		TZKNBK XX 2401-03 + TZKNBK XX 2404-03	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 10 cm2 - uzupełnienie ubytków w słupkach balustrady schodowej (elementy profirowane)	szt.	
			2	szt.	
					2,00
279 d.2.5		KNR 19-01 1014-07	Wymiana skrzydeł do 90 st. poręczy (pochwyty) schodowych z drewna miękkiego	szt.	
			2	szt.	
					2,00
280 d.2.5	B0.07	KNR 19-01 1017-03	Wymiana elementów schodów mocowanych na kołki w stopniach betonowych z drewna iglastego struganego - stopnie	szt.	
			16 + 15 + 15 + 15	szt.	
					61,00
281 d.2.5	B0.07	KNR 19-01 1017-04	Wymiana elementów schodów mocowanych na kołki w stopniach betonowych z drewna iglastego struganego - podstopnie	szt.	
			61	szt.	
					61,00
282 d.2.5		kalk. własna	Dwukrotne malowanie farbą olejną stopni i podstopni	szt	
			61 * 2	szt	
					122,00
283 d.2.5		kalk. własna	Malowanie lakierem ognioochronnym stopni i podstopni	szt	
			61 * 2	szt	
					122,00
284 d.2.5		kalk. własna	Dwukrotne malowanie tralek	szt.	
			81,00	szt.	
					81,00
285 d.2.5		kalk. własna	Malowanie tralek lakierem ognioochronnym	szt.	
			81,00	szt.	
					81,00
286 d.2.5		kalk. własna	Dwukrotne malowanie farbą olejną pochwytów drewnianych balustrad schodowych	m	
			23,65	m	
					23,65
287 d.2.5		kalk. własna	Malowanie lakierem ognioochronnym pochwytów drewnianych balustrad schodowych	m	
			23,65	m	
					23,65
2.6			Remont elewacji		
288 d.2.6	B0.11	KNR-W 4-01 0434-02	Wykonanie poziomych pomostów pod rusztowanie - zabezpieczanie dachów budynków Łakowa 13 i 15	m2	
			2,50 * 15,55	m2	
			2,50 * 16,00	m2	
					78,88
289 d.2.6	B0.11	KNR AT-05 1651a-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,07 m o wys. do 15 m	m2	
			15,00 * 5,70 + 15,00 * 3,50	m2	
			8,50 * 16,00 + 10,00 * 12,50 + 13,50 * 3,30	m2	
					443,55
290 d.2.6		KNR 2-02 r.16z.sz. 5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 289 {1 kpl}, 291 {2,14 m3}, 296 {14,28 m2}, 297 {406,89 m2}, 301 {15 m}, 302 {1,58 m2}, 303 {122,07 m2}, 304 {406,89 m2}, 305 {406,89 m2}, 306 {406,89 m2}, 307 {406,89 m2}, 308 {406,89 m2}, 309 {14,41 m2}, 310 {14,41 m2}, 311 {8,02 m2}, 312 {8,02 m2}, 313 {401,91 m2}, 314 {14,41 m2}, 316 {22,43 m2}, 317 {22,43 m2}, 318 {12 szt.}, 319 {6 szt.}, 320 {3 szt.}, 321 {3 szt.}, 322 {0,75 m2}, 323 {12,12 m2}, 324 {12,12 m2}, 325 {12,12 m2}, 327 {8,59 m2}, 328 {6,3 m2}, 329 {8,7 m}, 330 {3,43 m}, 331 {8,31 m}, 332 {14,28 m2})	m-g	
			1940	m-g	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
					1 940,00
291 d.2.6	B0.01	kalk. własna	Demontaż tabliczki adresowej, nieczynnych instalacji	kpl	
			1,00	kpl	
					1,00
292 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2	
			2,20 * 1,09	m2	
			2,63 * 1,10 * 2	m2	
			1,16 * 1,89 * 3 + 1,11 * 1,88 * 4 + 1,16 * 1,94 * 3 + 1,13 * 1,86 * 5 + 0,57 * 0,74 * 5	m2	
					42,48
293 d.2.6	B0.01	KNR-W 4-01 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących - komin przylegający do ściany od łąkowej 15	m3	
			6,44 * 0,52 * 0,64	m3	
					2,14
294 d.2.6		KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2	
			0,52 * 0,64	m2	
					0,33
295 d.2.6		KNR-W 4-01 0519-03 z.sz.2.3. 9909-01/3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia grubości 5,7 mm - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2	m2	
			0,52 * 0,64	m2	
					0,33
296 d.2.6	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15 km	m3	
		beton	poz.293	m3	
					2,14
297 d.2.6	B0.01		Utylizacja gruzu z cegły	t	
			poz.296 * 1,6	t	
					3,42
298 d.2.6	B0.01	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	
		gzymsy	5,50 * 0,25 + 5,50 * 0,38 + 5,50 * 0,30 + 5,20 * 0,33 + 5,50 * 0,40 + 0,80 * 6 * 0,33	m2	
		parapety	1,60 * 3 * 0,21 + 0,60 * 3 * 0,26	m2	
			0,25 * 0,70 * 2	m2	
			0,25 * 1,22 * 2 * 3	m2	
					14,28
299 d.2.6	B0.01	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m2	
			(3,88 + 4,53) / 2 * 3,93 + (13,25 + 13,85) / 2 * 3,33 + (9,16 + 10,14) / 2 * 3,12 + 10,14 * 3,11 + (10,14 + 9,30) / 2 * 6,19	m2	
			(8,48 + 8,82) / 2 * 6,42 + (8,51 + 8,82) / 2 * 3,17 + (8,51 + 8,22) / 2 * 6,40	m2	
			2,16 * 2,96 + 10,39 * 3,45 + (0,83 + 1,29) / 2 * 2,12	m2	
			14,95 * 5,64	m2	
			-(2,20 * 1,09 + 1,16 * 1,89 * 3 + 1,11 * 1,88 * 4 + 1,16 * 1,94 * 3 + 1,86 * 1,13 * 5)	m2	
			-(2,63 * 1,10 + 2,63 * 1,00 + 0,90 * 2,02)	m2	
					406,89
300 d.2.6	B0.01	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 15 km - gruz zmieszany	m3	
			poz.299 * 0,03	m3	
					12,21
301 d.2.6	B0.01		Utylizacja gruzu zmieszanego	t	
			poz.300 * 1,2	t	
					14,65
302 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna	m2	
			poz.299 * 35%	m2	
					142,41

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
303 d.2.6	B0.06	kalk. własna	Naprawa rys konstrukcyjnych ścian elewacyjnych za pomocą kotew spiralnych	m	
			15,00	m	
					15,00
304 d.2.6	B0.06	ZKNR C-2 0418-01	Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m2	
			0,54 * 6,50 * 45%	m2	
					1,58
305 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0101-02	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2	
			poz.299 * 30%	m2	
					122,07
306 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m2	
			poz.299	m2	
					406,89
307 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m2	
			poz.299	m2	
					406,89
308 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0102-01	Grunтовanie ręczne - preparatem wzmacniającym	m2	
			poz.299	m2	
					406,89
309 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - wykonanie warstwy szczennej uniwersalną zaprawą wapienno-cementową, zbrojoną włóknem szklanym	m2	
			poz.299	m2	
					406,89
310 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0201-02	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - wstępna obrzutka, stanowiąca mostek szczeny dla ułatwienia przyczepności następnych warstw z gotowej zaprawy mineralnej	m2	
			poz.299	m2	
					406,89
311 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0201-01 z.o. 3.2.	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - wykonanie warstwy szczennej uniwersalną zaprawą wapienno-cementową, zbrojoną włóknem szklanym na ościeżach o szer. do 38 cm.	m2	
			0,15 * (1,09 + 2,20 * 2)	m2	
			0,15 * (1,16 + 1,89 * 2) * 3	m2	
			0,15 * (1,11 + 1,88 * 2) * 4	m2	
			0,15 * (1,16 + 1,94 * 2) * 3	m2	
			0,15 * (1,13 + 1,86 * 2) * 5	m2	
			0,15 * (0,54 + 0,74 * 2) * 5	m2	
			0,20 * (1,00 + 2,05 * 2)	m2	
					14,41
312 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0201-02 z.o. 3.2.	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa Tynk na ościeżach o szer. do 38 cm.	m2	
			poz.311	m2	
					14,41
313 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0201-01 z.o. 3.2.	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - wykonanie warstwy szczennej uniwersalną zaprawą wapienno-cementową, zbrojoną włóknem szklanym na ościeżach do 64 cm.	m2	
			0,63 * (1,10 + 2,63 * 2)	m2	
			0,63 * (1,10 + 2,63 * 2)	m2	
					8,02
314 d.2.6	B0.06	KNR AT-26 0201-02 z.o. 3.2.	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa Tynk na ościeżach o szer. 38-64 cm.	m2	
			0,63 * (1,10 + 2,63 * 2)	m2	
			0,63 * (1,10 + 2,63 * 2)	m2	
					8,02
315 d.2.6	B0.06	KNR AT-31 0503-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2	
			poz.299 - poz.317	m2	
					401,91
316 d.2.6	B0.06	KNR AT-31 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie na ścianach	m2	
			poz.312	m2	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
					14,41
317 d.2.6	B0.06	KNR AT-50 0606-03	Tynki renowacyjne na warstwach hydroizolacyjnych nakładane ręcznie - w strefie cokołowej budynku	m2	
			$(5,60 + 3,87 + 2,15 - 0,90 - 1,21 * 2) * 0,60$	m2	
					4,98
318 d.2.6	B0.06	KNR AT-31 0503-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m2	
			poz.311 + poz.313	m2	
					22,43
319 d.2.6	B0.06	KNR AT-31 0503-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m2	
			poz.318	m2	
					22,43
320 d.2.6		TZKNBK IX 5434-11	Oczyszczenie kroksztynów o rysunku średnio złożonym i wymiarach 40x25x25 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	szt.	
			12,00	szt.	
					12,00
321 d.2.6		TZKNBK IX 5434-07 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie kroksztynów o rysunku średnio złożonym i wymiarach 25x15x15 cm - zdjęcie farby emulsyjnej - ilość do 10 szt.	szt.	
			2 * 3	szt.	
					6,00
322 d.2.6		TZKNBK IX 5431-03 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie kartuszy o rysunku średnio złożonym i powierzchni do 0.25 m2 - zdjęcie farby emulsyjnej - ilość do 3 szt.	szt.	
			3,00	szt.	
					3,00
323 d.2.6		TZKNBK IX 5448-03 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie głowic kombinowanych o wysokości do 50 cm - zdjęcie farby emulsyjnej - ilość do 3 szt.	szt.	
			3,00	szt.	
					3,00
324 d.2.6		TZKNC N-K/VI 2/4-a	Klejenie i przytwierdzanie rozluźnionych i oberwanych elementów architektonicznych	m2	
			$(1,36 * 0,20 * 3 + (0,47 * 0,16 + 0,47 * 0,50 * 0,50 * 2) * 12 + 0,31 * 0,26 * 3 + 0,20 * 0,16 * 2 * 3) * 15\%$	m2	
					0,75
325 d.2.6		TZKNC N-K/VI 1/1-b	Wstępne odczyszczenie powierzchni - elementów architektonicznych metodą ścierno -strumieniową na sucho	m2	
		gzymsy	$5,27 * 0,77 * 45\% * 3$	m2	
		gzymsy	$5,27 * 0,40 * 35\%$	m2	
		gzymsy	$5,27 * 0,30 * 75\% * 2$	m2	
		opaski okienne	$0,09 * (3,15 * 2 + 1,34) * 3 * 55\%$	m2	
		opaski okienne	$0,09 * (0,79 * 2 + 0,73) * 3 * 60\%$	m2	
		opaski okienne	$0,15 * (1,96 * 2 + 1,43) * 3 * 35\%$	m2	
		opaski okienne	$0,15 * (1,92 * 2 + 1,43) * 3 * 25\% * 2$	m2	
					12,12
326 d.2.6		TZKNC N-K/VI 1/4-b	Usuwanie z powierzchni elementów architektonicznych zdegradowanych uzupełnień i napraw	m2	
			poz.325	m2	
					12,12
327 d.2.6		TZKNC N-K/VI 1/13-b	Zniszczenie żywotności glonów - elementy architektoniczne Krotność = 2	m2	
			poz.325	m2	
					12,12
328 d.2.6		TZKNC N-K/VI 2/4-a	Klejenie i przytwierdzanie rozluźnionych i oberwanych elementów architektonicznych	m2	
			poz.325 * 10%	m2	
					1,21
329 d.2.6		TZKNC N-K/VI 2/3-a	Wzmacnianie powierzchniowa - elementów architektonicznych	m2	
		gzymsy	$5,27 * 0,77 * 45\% * 3$	m2	
		gzymsy	$5,27 * 0,40 * 35\%$	m2	
		gzymsy	$5,27 * 0,30 * 75\% * 2$	m2	
					8,59
330 d.2.6		TZKNC N-K/VI 3/3-a	Uzupełnianie ubytków elementów architektonicznych za pomocą zapraw - opaski okienne	m2	
			$0,09 * (3,15 * 2 + 1,34) * 3 * 45\%$	m2	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
			0,09 * (0,79 * 2 + 0,73) * 3 * 40% 0,15 * (1,96 * 2 + 1,43) * 3 * 65% 0,15 * (1,92 * 2 + 1,43) * 3 * 75% * 2	m2 m2 m2	
					6,30
331 d.2.6		KNR-W 2-02 0915-07 0915-08	Zewnętrzne profile ciągnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu 77 cm	m	
		gzysms	5,27 * 55% * 3	m	
					8,70
332 d.2.6		KNR-W 2-02 0915-07	Zewnętrzne profile ciągnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 40 cm	m	
		gzysms	5,27 * 65%	m	
					3,43
333 d.2.6		KNR-W 2-02 0915-05	Zewnętrzne profile ciągnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 30 cm	m	
		gzysms	5,27 * 35% * 2	m	
		parapet	1,54 * 3	m	
					8,31
334 d.2.6	B0.08	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan-cynku	m2	
		gzysmsy	5,50 * 0,25 + 5,50 * 0,38 + 5,50 * 0,30 + 5,20 * 0,33 + 5,50 * 0,40 + 0,80 * 6 * 0,33	m2	
		parapety	1,60 * 3 * 0,21 + 0,60 * 3 * 0,26	m2	
			0,25 * 0,70 * 2	m2	
			0,25 * 1,22 * 2 * 3	m2	
					14,28
335 d.2.6	B0.06	kalk. własna	Montaż tablicy adresowej	kpl	
			1,00	kpl	
					1,00
336 d.2.6	B0.06	kalk. własna	Montaż tablicy informacyjnej dla lokalu użytkowego	kpl	
			1,00	kpl	
					1,00
2.7			Wyposażenie		
337 d.2.7		kalk. własna	Gaśnica proszkowa 4 kg	szt	
			2	szt	
					2,00
338 d.2.7		kalk. własna	Skrzynka na listy 4 skrytkowa	kpl	
			1	kpl	
					1,00