

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Remont			
1.1		Sala główna i przedsionek			
1 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej- analogia- wykucie zamurowanych okien	m2		
		1,24 * 1,87 * 2	m2	4,638	
				RAZEM	4,638
2 d.1.1	KNR 4-04 0406-01	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m2		
		9,14 * 5,72	m2	52,281	
				RAZEM	52,281
3 d.1.1	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15cm	m2		
		52,281	m2	52,281	
				RAZEM	52,281
4 d.1.1	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem- płyty nad pomieszczeniem głównym- płyty OSB gr. 25 mm	m2		
		52,281	m2	52,281	
				RAZEM	52,281
5 d.1.1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		(9,14 * 5,72) + (2,41 * 3,0)	m2	59,511	
				RAZEM	59,511
6 d.1.1	KNR 4-04 0406-03	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych- analogia- demontaż sufitu	m2		
		(9,14 * 5,72) + (2,41 * 3,0)	m2	59,511	
				RAZEM	59,511
7 d.1.1	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		((9,14 * 2) + (5,72 * 2)) * 3,02 + (3,0 + 2,41 * 2) * 3,02	m2	113,371	
				RAZEM	113,371
8 d.1.1	KNR-W 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m3		
		0,837	m3	0,837	
				RAZEM	0,837
9 d.1.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m2		
		(9,14 * 5,72) + (3,0 * 2,41)	m2	59,511	
				RAZEM	59,511
10 d.1.1	KNNR 3 0801-06	Rozebranie posadzki z desek na legarach (podłogi białe) - analogia- rozebranie podłogi z płyt paździerzowych.	m2		
		59,511	m2	59,511	
				RAZEM	59,511
11 d.1.1	KNNR-W 3 0514-03	Rozebranie podłóg drewnianych - legary	m		
		11 * 9,50	m	104,500	
				RAZEM	104,500
12 d.1.1	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m3		
		5,22	m3	5,220	
				RAZEM	5,220
13 d.1.1	KNNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m3		
		5,22	m3	5,220	
				RAZEM	5,220
14 d.1.1	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m3		
		5,22	m3	5,220	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,220
15 d.1.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		59,511	m2	59,511	
				RAZEM	59,511
16 d.1.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		59,511	m2	59,511	
				RAZEM	59,511
17 d.1.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		52,28	m2	52,280	
				RAZEM	52,280
18 d.1.1	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		52,28	m2	52,280	
				RAZEM	52,280
19 d.1.1	NNRNKB 202 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2		
		52,28	m2	52,280	
				RAZEM	52,280
20 d.1.1	KNNR 2 1207-01	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 zespolony, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych- analogia- warstwa samopoziomująca pod płytki gresowe	m2		
		52,28	m2	52,280	
				RAZEM	52,280
21 d.1.1	KNNR 2 1209-04	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm	m2		
		52,58	m2	52,580	
				RAZEM	52,580
22 d.1.1	KNNR 2 1209-05	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej	m		
		(9,14 * 2 + 5,72 * 2) - 1,10	m	28,620	
				RAZEM	28,620
23 d.1.1	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem- analogia- montaż płyt OSB gr.25mm	m2		
		3,0 * 2,41	m2	7,230	
				RAZEM	7,230
24 d.1.1	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem- analogia- montaż płyt OSB gr.10 mm na suficie	m2		
		3,0 * 2,41	m2	7,230	
				RAZEM	7,230
25 d.1.1	NNRNKB 202 2028-01	(z.XI) okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na rusztach drewnianych z łąt nośnych mocowanych bezpośrednio do stropu	m2		
		59,511	m2	59,511	
				RAZEM	59,511
26 d.1.1	KNR 9-03 0106-04	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone cementowo-wapienne wykonywane na ścianach sposobem maszynowym	m2		
		113,371	m2	113,371	
				RAZEM	113,371
27 d.1.1	KNR-W 2-02 0830-04	Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach	m2		
		113,371	m2	113,371	
				RAZEM	113,371

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1.1	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem	m2		
	ściany	113,371	m2	113,371	
	sufit	59,511	m2	59,511	
				RAZEM	172,882
29 d.1.1	KNNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną	m2		
		7,230	m2	7,230	
				RAZEM	7,230
1.2		Okna			
30 d.1.2	KNR-W 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - analogia- demontaż krat z okien oraz innych elementów metalowych	szt.		
		3 + 3	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
31 d.1.2	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie okien z muru	m2		
		$((1,24 * 1,87) * 9) + (1,56 * 0,50) * 2 + (2,46 * 0,65) + (0,52 * 0,30)$	m2	24,184	
				RAZEM	24,184
32 d.1.2	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2	m2		
		$(1,24 * 1,87) * 11 + (1,56 * 0,50) * 2 + (2,46 * 0,65) + (0,52 * 0,30)$	m2	28,822	
				RAZEM	28,822
33 d.1.2		Parapety wewnętrzne	m		
		1,30 * 11	m	14,300	
				RAZEM	14,300
1.3		Drzwi			
34 d.1.3	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie drzwi z muru	m2		
		$(1,64 * 2,69) + (1,10 * 2,0) + (1,0 * 2,05)$	m2	8,662	
				RAZEM	8,662
35 d.1.3	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1,30 * 9	m	11,700	
				RAZEM	11,700
36 d.1.3	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi wejściowych z PCV(wraz z akcesoriami) z obróbką osadzenia	m2		
		4,412 + 2,05	m2	6,462	
				RAZEM	6,462
37 d.1.3	KSNR 2 1003-04	Montaż ościeżnic drewnianych zwykłych- analogia- montaż ościeżnic drewnianych wraz z obróbką ościeży	m2		
		2,20	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
38 d.1.3	KSNR 2 1003-07	Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych pełnych- analogia- montaż drzwi wewnętrznych drewnianych pełnych wraz z akcesoriami	m2		
		2,20	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
1.4		Elewacja			
39 d.1.4	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
40 d.1.4	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne	m2		
		$(10,0 * 4,0) * 2 + (18,0 * 4,0) * 2 + ((0,5 * 5,0 * 5,22) * 2) * 2$	m2	276,200	
				RAZEM	276,200
41 d.1.4		Praca rusztowań - Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 o wysokości do 20 m (100 m2 wg rzutu pionowego)	kpl		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.1.4	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne siatką jako element dodatkowy rusztowań elewacyjnych	m2		
		276,20	m2	276,200	
				RAZEM	276,200
43 d.1.4	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		9,0 * 2	m	18,000	
				RAZEM	18,000
44 d.1.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		8,70 * 2	m	17,400	
				RAZEM	17,400
45 d.1.4	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		4,0 * 2	m	8,000	
				RAZEM	8,000
46 d.1.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,0 * 2	m	8,000	
				RAZEM	8,000
47 d.1.4	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		(17,70 * 2) + (10,0 * 2)	m	55,400	
				RAZEM	55,400
48 d.1.4	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi(gr. 20,0cm) - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m2		
		(10,0 * 4,0) * 2 + (17,70 * 4,0) * 2 + ((0,5 * 5,0 * 5,22) * 2) * 2	m2	273,800	
				RAZEM	273,800
49 d.1.4	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
		((1,87 * 2) * 22 + (1,24 * 11) + (1,56 * 2) * 2 + (2,46 * 2) + 0,66) * 0,32	m2	34,477	
				RAZEM	34,477
50 d.1.4	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		34,477	m2	34,477	
				RAZEM	34,477
51 d.1.4	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		(4,0 * 4) + (1,87 * 2) * 22 + (1,24 * 11)	m	111,920	
				RAZEM	111,920
52 d.1.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne	m2		
		0,45 * ((1,30 * 11) + (0,60 * 2) + 0,70)	m2	7,290	
				RAZEM	7,290
53 d.1.4	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		8,70 * 2	m	17,400	
				RAZEM	17,400
54 d.1.4	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku- analogia- montaż rynien z demontażu.	m		
		9,0 * 2	m	18,000	
				RAZEM	18,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.1.4	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - analogia- montaż rur spustowych z demontażu.	m		
		4,0 * 2	m	8,000	
				RAZEM	8,000
56 d.1.4	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku.	m		
		4,0 * 2	m	8,000	
				RAZEM	8,000
57 d.1.4	KNR K-08 0301-06	Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych	m2		
		153,10	m2	153,100	
				RAZEM	153,100
58 d.1.4	Kalkulacja indywidualna	Częściowa wymiana instalacji elektrycznej, gniazd, opraw i włączników	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.5		Ocieplenie fundamentów			
59 d.1.5	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m3		
		51,20	m3	51,200	
				RAZEM	51,200
60 d.1.5	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie- analogia- przygotowanie ściany fundamentowej pod izolację.	m2		
		64,0	m2	64,000	
				RAZEM	64,000
61 d.1.5	KNKRB 2 0601-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne dwuwarstw. powierzchni pionowych wykonywane na gorąco	m2		
		64,0	m2	64,000	
				RAZEM	64,000
62 d.1.5	KNR-W 2-02 0608-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalowej- analogia- izolacje pionowe z polistyrenu ekstrudowanego XPS gr 12 cm	m2		
		64,0	m2	64,000	
				RAZEM	64,000
63 d.1.5	KNR-W 2-02 1036-07	Boazerie - elementy wykończenia - listwa kątowna- analogia- listwa mocująca	m		
		55,0	m	55,000	
				RAZEM	55,000
64 d.1.5	KNR 4-01 0603-06	Izolacje pionowe murów nieotynkowanych z jednej warstwy papy na lepiku- analogia- wykonanie izolacji z folii kubełkowej.	m2		
		$((17,70 * 2) + (9,80 * 2)) * 1,0$	m2	55,000	
				RAZEM	55,000
65 d.1.5	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl. do 3 m	m3		
		51,20	m3	51,200	
				RAZEM	51,200
2		Wywóz i utylizacja gruzu			
66 d.2		Wywóz i utylizacja materiału z demontażu	m3		
		17,07	m3	17,070	
				RAZEM	17,070
67 d.2	KNR 4-04 1107-01	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t		
		$(5,615 * 6) / 1000$	t	0,034	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,034
68 d.2	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko- ładowarką na samochody samowyladowcze i mechaniczne wyladowanie	m3		
		17,07	m3	17,070	
				RAZEM	17,070
69 d.2	KNR 4-04 1103-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Krotność = 10	m3		
		17,07	m3	17,070	
				RAZEM	17,070