

## Lipowa 13 - remont budynku

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Lipowa 13 - remont budynku</b>					
<b>1</b>		<b>RUSZTOWANIA</b>			
1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		(16,00 + 13,00) * 10,00	m2	290,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>290,000</b>
<b>2</b>		<b>ELEWACJA</b>			
2	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią	m2		
	mieszkania	elewacja południowa 1,06 * 1,68 * 10	m2	17,808	
	kukułki	0,80 * 1,20 * 3 0,90 * 0,80	m2 m2	2,880 0,720	
	mieszkania	elewacja północna 1,06 * 1,68 * 8	m2	14,246	
	kukułki	0,80 * 1,20 * 2 0,90 * 0,80	m2 m2	1,920 0,720	
	klatka	1,00 * 1,40 1,20 * 0,60	m2 m2	1,400 0,720	
		drzwi 1,05 * 2,10	m2	2,205	
	mieszkania	elewacja wchodnia 1,06 * 1,68 * 2	m2	3,562	
	kukułki	0,80 * 1,20 * 3	m2	2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,061</b>
3	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m2		
	fasada	elewacja południowa 14,00 * 7,00	m2	98,000	
	kukułki	4,20 * 1,80 + (2,30 * 1,80 / 2) * 2 1,20 * 1,15 + (1,15 * 3,00 / 2) * 2	m2 m2	11,700 4,830	
	cokół	14,00 * 1,20	m2	16,800	
	fasada	elewacja północna 14,00 * 7,00	m2	98,000	
	kukułki	2,10 * 1,15 + (1,15 * 3,00 / 2) * 2 1,20 * 1,15 + (1,15 * 3,00 / 2) * 2	m2 m2	5,865 4,830	
	cokół	13,70 * 0,70	m2	9,590	
	kukułki	elewacja wschodnia 4,20 * 1,80 + (2,30 * 1,80 / 2) * 2	m2	11,700	
		A (Suma częściowa)	m2	----- 261,315	
		minus otwory -45,5	m2	-45,500	
		B (Suma częściowa)	m2	----- -45,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>215,815</b>
4	KNR AT-25 0201-03	Usunięcie zmurszałych spoin przy iniekcji jednostronnej (dla wklejenia prętów zbrojeniowych $\phi$ 8 mm)	m		
		140	m	140,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,000</b>
5	KNR AT-22 0105-08	Analogia. Wypełnienie szczeliny (wklejenie w pustą spoinę pręta zbrojeniowego 8 mm dł. 1,00 m na klej CX5) przy szerokości spoiny 15 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		140	m	140,000	
				RAZEM	140,000
6 d.2	KNR 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 8 mm, długość 1 pręta 1,00 m	kg		
		140 * 0,40	kg	56,000	
				RAZEM	56,000
7 d.2	KNNR-W 3 0306-07	Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych - wzmocnienie nadproży okiennych kątownikiem 120x80x10 mm	m		
		4,20 * 4	m	16,800	
				RAZEM	16,800
8 d.2	TZKBNK VIII 06-22	Umocowanie siatki tynkarskiej na belkach stalowych - na nadprożach	m		
		4,20 * 4	m	16,800	
				RAZEM	16,800
9 d.2	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m2		
		215,815	m2	215,815	
				RAZEM	215,815
10 d.2	ZKNR C-2 0418-03	Uzupełnienie i naprawa gzymsów podrynnowych	m2		
		(16,50 * 2 + 13,50) * 0,25	m2	11,625	
				RAZEM	11,625
11 d.2	KNR 19-01 0819-03	Profile ciągnione zwykle o szer. w rozwinięciu do 20 cm	m		
		pasy elewacyjne 9,00	m	9,000	
		pod oknami 1,06 * 14	m	14,840	
				RAZEM	23,840
12 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		parapety okienne 1,06 * 0,18 * 14	m2	2,671	
		3,70 * 0,18 * 3	m2	1,998	
		3,00 * 0,18 * 2	m2	1,080	
		pasy elewacyjne 9,00 * 0,18	m2	1,620	
				RAZEM	7,369
13 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		parapety okienne 1,06 * 0,35 * 14	m2	5,194	
		3,70 * 0,35 * 3	m2	3,885	
		3,00 * 0,35 * 2	m2	2,100	
		pasy elewacyjne 9,00 * 0,35	m2	3,150	
		okap nad wysuniętym cokołem (14,00 * 2 - 0,90) * 0,10	m2	2,710	
				RAZEM	17,039
14 d.2	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m2		
	fasada	elewacja południowa 14,00 * 7,00	m2	98,000	
	kukułki	4,20 * 1,80 + (2,30 * 1,80 / 2) * 2	m2	11,700	
		1,20 * 1,15 + (1,15 * 3,00 / 2) * 2	m2	4,830	
	fasada	elewacja północna 14,00 * 7,00	m2	98,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	kukułki	$2,10 * 1,15 + (1,15 * 3,00 / 2) * 2$	m2	5,865	
		$1,20 * 1,15 + (1,15 * 3,00 / 2) * 2$	m2	4,830	
	kukułki	elewacja wschodnia $4,20 * 1,80 + (2,30 * 1,80 / 2) * 2$	m2	11,700	
		A (Suma częściowa)	m2	-----	
		minus otwory -45,5	m2	-45,500	
				RAZEM	189,425
15 d.2	KNR AT-31 0502-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny BaumitBayosan -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
		189,425	m2	189,425	
				RAZEM	189,425
16 d.2	KNR AT-31 0502-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny BaumitBayosan -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m2		
	mieszkania	elewacja południowa $(1,06 + 2 * 1,68) * 10 * 0,12$	m2	5,304	
	kukułki	$(0,80 + 2 * 1,20) * 3 * 0,08$ $(0,90 + 2 * 0,80) * 0,08$	m2 m2	0,768 0,200	
	mieszkania	elewacja północna $(1,06 + 2 * 1,68) * 8 * 0,12$	m2	4,243	
	kukułki	$(0,80 + 2 * 1,20) * 2 * 0,08$ $(0,90 + 2 * 0,80) * 0,08$	m2 m2	0,512 0,200	
	klatka	$(1,00 + 2 * 1,40) * 0,12$ $(1,20 + 2 * 0,60) * 0,12$	m2 m2	0,456 0,288	
		drzwi $(1,05 + 2 * 2,10) * 0,25$	m2	1,313	
	mieszkania	elewacja wchodnia $(1,06 + 2 * 1,68) * 2 * 0,12$	m2	1,061	
	kukułki	$(0,80 + 2 * 1,20) * 3 * 0,08$	m2	0,768	
				RAZEM	15,113
17 d.2	KNR AT-31 0502-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny BaumitBayosan -wykonany ręcznie na ościeżach	m2		
		15,113	m2	15,113	
				RAZEM	15,113
18 d.2	KNR AT-38 0103-01	Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego	m2		
		elewacja wschodnia 111,88	m2	111,880	
				RAZEM	111,880
19 d.2	KNR AT-38 0103-06	Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie	m2		
		elewacja wschodnia 111,88	m2	111,880	
				RAZEM	111,880
20 d.2	ZKNR C-2 0119-09	Malowanie elewacji farbą silikatową CT 54 dwukrotnie; tynk fakturowy	m2		
	fasada	elewacja wchodnia $14,80 * 7,00$	m2	103,600	
	cokół	$14,80 * 0,80$	m2	11,840	
		minus okna -3,56	m2	-3,560	
				RAZEM	111,880
21 d.2	KNR 4-01 0723-03	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) cokoły	m2		

## Lipowa 13 - remont budynku

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14,00 * 1,20 + 13,70 * 0,70	m2	26,390	
				RAZEM	26,390
22 d.2	KNR 0-17 0929-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m2		
		cokoły 26,39	m2	26,390	
				RAZEM	26,390
23 d.2	KNR 0-17 0927-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki barwionej w masie wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		
		cokoły 26,39	m2	26,390	
				RAZEM	26,390
24 d.2	KNR BC-02 0617-02	Montaż profili elewacyjnych - ochrona narożników wypukłych kątownikiem systemowym	m		
		(1,06 + 2 * 1,68) * 10	m	44,200	
		(0,80 + 2 * 1,20) * 8	m	25,600	
		(0,90 + 2 * 0,80) * 6	m	15,000	
		drzwi 1,05 + 2 * 2,10	m	5,250	
		naroża 8,00 * 4	m	32,000	
				RAZEM	122,050
25 d.2	ZKNR C-2 0106-10	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach - zaprawa CT 87 (na kątownikach)	m2		
		122,05 * 0,15	m2	18,308	
				RAZEM	18,308
26 d.2	KNR 0-19 0929-01	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2	m2		
		piwnice 0,60 * 0,50 * 5	m2	1,500	
		strych 0,90 * 0,80 * 4	m2	2,880	
		klatka schodowa 1,00 * 1,40	m2	1,400	
		1,20 * 0,60	m2	0,720	
				RAZEM	6,500
27 d.2	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m (okna na klatce schodowej)	szt		
	okna na klatkach	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
3	DACH	DACH			
28 d.3	KNR K-05 0101-02	Rozebranie starych pokryć dachowych łącznie z rozebraniem łat, kontrłat, deskowania - dachówka płaska, podwójna, bez odzysku	m2		
		[(16,50 + 10,50) * 8,00 / 2] * 2	m2	216,000	
		13,50 * 8,00 / 2	m2	54,000	
		3,00 * 2,50 * 2	m2	15,000	
		2,00 * 2,50 * 2	m2	10,000	
				RAZEM	295,000
29 d.3	KNR K-05 0102-02	Wykonanie 40% deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi 70 do 80 cm	m2		
		295,00 * 40%	m2	118,000	
				RAZEM	118,000
30 d.3	KNR K-05 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
		295,00	m2	295,000	

## Lipowa 13 - remont budynku

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	295,000
31 d.3	KNR K-05 0104-02	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 70 do 80 cm	m2		
		295,00	m2	295,000	
				RAZEM	295,000
32 d.3	KNR K-05 0105-02	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi 70 do 80 cm	m2		
		295,00	m2	295,000	
				RAZEM	295,000
33 d.3	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi (z dwóch stron)	m2		
		295,00 * 2	m2	590,000	
				RAZEM	590,000
34 d.3	KNR K-05 0301-06	Wykonanie połączeń dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej - co trzecia mocowana	m2		
		295,00	m2	295,000	
				RAZEM	295,000
35 d.3	KNR K-05 0303-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną (gąsior)	m		
		10,50 + 7,50 * 2	m	25,500	
		(1,80 + 2,00 * 2) * 2	m	11,600	
				RAZEM	37,100
36 d.3	KNR K-05 0303-09	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż elementów uzupełniających - gąsior trójnik	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
37 d.3	KNR 4-01 0507-02	Wymiana pojedynczych dachówek kominkowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
38 d.3	KNR-W 4-02 0233-11	Demontaż rury wywiewnej żeliwnej na strychu	szt.		
		3	szt.	3,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość 12,00	m m	12,000	
				RAZEM	3,000
		łączna długość		RAZEM	12,000
39 d.3	KNR 4 0213-04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm długości 4 m	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
40 d.3	KNR 19-01 0428-04	Rozebranie deski okapowej lub wiatrowej	m		
		16,50 * 2 + 13,50 + 4,10 * 2 + 3,10 * 4 + 2,20 + 1,30 * 2 + 3,20 * 6	m	91,100	
				RAZEM	91,100
41 d.3	KNR K-05 0102-04	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m		
		16,50 * 2 + 13,50 + 4,10 * 2 + 3,10 * 4 + 2,20 + 1,30 * 2 + 3,20 * 6	m	91,100	
				RAZEM	91,100
42 d.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		16,50 * 2 + 13,50 + 4,10 * 2 + 2,00 * 4 + 1,30 * 2 + 2,20	m	67,500	
				RAZEM	67,500
43 d.3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
		16,50 * 2 + 13,50	m	46,500	
				RAZEM	46,500
44 d.3	KNR 2-02 0508-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej	m		

## Lipowa 13 - remont budynku

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,10 * 2 + 2,00 * 4 + 1,30 * 2 + 2,20	m	21,000	
				RAZEM	21,000
45 d.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		8,00 * 3 + 1,20 * 3 + 0,50 * 4	m	29,600	
				RAZEM	29,600
46 d.3	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m		
		8,00 * 3	m	24,000	
				RAZEM	24,000
47 d.3	KNR 2-02 0510-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm z blachy ocynkowanej	m		
		1,20 * 3 + 0,50 * 4	m	5,600	
				RAZEM	5,600
48 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		pasy nadrynnowe (16,50 * 2 + 13,50 + 4,10 * 2 + 3,10 * 4 + 2,20 + 1,30 * 2 + 3,20 * 6) * 0,25	m <sup>2</sup>	22,775	
		obróbki kominów (0,90 * 1,07) * 2 * 0,25	m <sup>2</sup>	0,482	
		(0,90 * 1,45) * 2 * 0,25	m <sup>2</sup>	0,653	
		(0,93 * 1,00) * 2 * 0,25	m <sup>2</sup>	0,465	
		(0,90 * 1,73) * 2 * 0,25	m <sup>2</sup>	0,779	
		kosze 3,50 * 0,50 * 4	m <sup>2</sup>	7,000	
		kukułki 4,10 * 0,35 * 4	m <sup>2</sup>	5,740	
		4,50 * 0,35 * 6	m <sup>2</sup>	9,450	
		2,20 * 0,35 * 1	m <sup>2</sup>	0,770	
		1,40 * 0,35 * 2	m <sup>2</sup>	0,980	
				RAZEM	49,094
49 d.3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		49,094	m <sup>2</sup>	49,094	
				RAZEM	49,094
50 d.3	KNR AT-09 0104-03	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu	m		
		16,50 * 2 + 13,50 + 4,10 * 2 + 2,00 * 4 + 1,30 * 2 + 2,20	m	67,500	
				RAZEM	67,500
51 d.3	KNR K-05 0406-01	Montaż wylazu dachowego dopasowanego do modelu dachówki	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
52 d.3	KSNR 2 0504-03	Obróbki blacharskie wylazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
53 d.3	KNR 2-22 0702-05	Ułożenie ław kominiarskich	m		
		15,00	m	15,000	
				RAZEM	15,000
54 d.3	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>2</sup>		
		1,17 * 0,50	m <sup>2</sup>	0,585	
		1,55 * 0,50	m <sup>2</sup>	0,775	
		1,10 * 0,53	m <sup>2</sup>	0,583	
		1,83 * 0,50	m <sup>2</sup>	0,915	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,858
55 d.3	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		0,40 * 1,07 * 1,50	m3	0,642	
		0,40 * 1,45 * 1,18	m3	0,684	
		0,43 * 1,00 * 1,95	m3	0,839	
		0,40 * 1,73 * 1,65	m3	1,142	
				RAZEM	3,307
4		IZOLACJE CIEPLNE DACHÓW I STROPOW NAD MIESZKANIAМИ			
56 d.4	KNR 4-01 0411-05	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm	m2		
		strych nad I pięciem 3,50 * 4,00 + 6,50 * 4,50 + 7,00 * 5,00 + 4,50 * 5,00	m2	100,750	
				RAZEM	100,750
57 d.4	KNR 4-01 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm	m2		
		strop nad I pięciem 3,50 * 4,00 + 6,50 * 4,50 + 7,00 * 5,00 + 4,50 * 5,00	m2	100,750	
				RAZEM	100,750
58 d.4	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 20 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		strop nad I pięciem 3,50 * 4,00 + 6,50 * 4,50 + 7,00 * 5,00 + 4,50 * 5,00	m2	100,750	
		strop nad poddaszem 3,03 * 3,40 + 2,25 * 1,87 + 1,70 * 3,00 + 1,50 * 3,50 + 4,41 * 5,10	m2	47,351	
				RAZEM	148,101
59 d.4	KNR AT-09 0201-01	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m2		
		strych	m2	148,101	
				RAZEM	148,101
5		IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC			
60 d.5	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej Polbruk 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		(13,00 + 10,00) * 0,50	m2	11,500	
				RAZEM	11,500
61 d.5	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		13,5 + 10,50	m	24,000	
				RAZEM	24,000
62 d.5	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		(10,50 * 2 + 12,5 + 1,30 * 2) * 1,60 * 1,30	m3	75,088	
				RAZEM	75,088
63 d.5	KNR 4-01 0619-01	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
		(10,50 * 2 + 12,5 + 1,30 * 2) * 1,60	m2	57,760	
				RAZEM	57,760
64 d.5	KNR 19-01 0312-01	Naprawa pęknięć o gł. przeszycia 1/2 cegły w murach z cegły	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
65 d.5	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścian zszypów do piwnic z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		(0,42 * 2 + 0,65) * 0,55 * 2 * 2	m2	3,278	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,278
66 d.5	KNR 2-02 1219-01	Wsypy piwniczne	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
67 d.5	KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu )	m2		
		(10,50 * 2 + 12,5 + 1,30 * 2) * 1,60	m2	57,760	
				RAZEM	57,760
68 d.5	KNR 4-01 0603-08 0603-09	Izolacje pionowe murów z 2 warstw papy na lepiku z wyprawą z zaprawy cementowej z dodatkiem środka wodoszczelnego	m2		
		(10,50 * 2 + 12,5 + 1,30 * 2) * 1,60	m2	57,760	
				RAZEM	57,760
69 d.5	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		(10,50 * 2 + 12,5 + 1,30 * 2) * 1,60	m2	57,760	
				RAZEM	57,760
70 d.5	KNR AT-27 0507-04	Analogia - montaż listwy ochronno-zabezpieczającej folię kubełkową	m		
		10,50 * 2 + 12,5 + 1,30 * 2	m	36,100	
				RAZEM	36,100
71 d.5	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m3		
		(10,50 * 2 + 12,5 + 1,30 * 2) * 1,60 * 1,30	m3	75,088	
				RAZEM	75,088
72 d.5	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		(13,00 + 13,00) * 0,60	m2	15,600	
				RAZEM	15,600
73 d.5	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		13,5 + 14,50	m	28,000	
				RAZEM	28,000
74 d.5	KNR 0-11 0320-01	Odtworzenie rozebranej opaski - Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		opaska i schody (13,00 + 13,00) * 0,50	m2	13,000	
				RAZEM	13,000
6		KLATKA SCHODOWA			
75 d.6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		35	m2	35,000	
				RAZEM	35,000
76 d.6	KNR AT-33 0101-01	Zmycie podłoża	m2		
		sufity			
		2,03 * 1,22	m2	2,477	
		0,98 * 0,66	m2	0,647	
		2,13 * 1,00	m2	2,130	
		1,05 * 1,00	m2	1,050	
		2,00 * 1,44	m2	2,880	
		3,15 * 1,00	m2	3,150	
		1,45 * 1,98	m2	2,871	
		3,03 * 1,00	m2	3,030	
		2,00 * 3,85	m2	7,700	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,62 * 1,98	m2	5,188	
		2,04 * 1,51	m2	3,080	
		A (Suma częściowa)	m2	-----	
				34,203	
		ściany			
		2,25 * 1,98	m2	4,455	
		1,73 * 2,00	m2	3,460	
		2,02 * 2,20	m2	4,444	
		1,98 * 3,10	m2	6,138	
		2,80 * 2,06	m2	5,768	
		3,42 * 1,94	m2	6,635	
		(2,25 + 3,23 + 3,10) * 5,35 * 2	m2	91,806	
		minus otwory drzwiowe i okna			
		-0,95 * 2,05 * 10	m2	-19,475	
		-1,04 * 1,40	m2	-1,456	
		-1,20 * 0,60	m2	-0,720	
		B (Suma częściowa)	m2	-----	
				101,055	
		ościeża			
		(0,95 + 2 * 2,05) * 0,30 * 8	m2	12,120	
		(1,04 + 2 * 1,40) * 0,35	m2	1,344	
		(1,20 + 2 * 0,60) * 0,35	m2	0,840	
		C (Suma częściowa)	m2	-----	
				14,304	
				RAZEM	149,562
77 d.6	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych - 20% powierzchni ścian.	m2		
		149,562 * 20%	m2	29,912	
				RAZEM	29,912
78 d.6	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		sufity			
		31,123	m2	31,123	
		ściany			
		115,359	m2	115,359	
				RAZEM	146,482
79 d.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych.	m2		
		sufity			
		31,123			
		ściany			
		115,359	m2	115,359	
		minus lamperie			
		61,935	m2	61,935	
				RAZEM	177,294
80 d.6	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m2		
		lamperia			
		1,50 * (5,73 + 1,20 + 3,53 + 1,50 + 5,10 + 2,06 + 4,50 + 1,50 + 1,20 + 4,70 + 2,03 + 4,74 + 2,50 + 1,00)	m2	61,935	
		boki biegów			
		(1,10 + 3,40 * 2 + 3,00 + 3,50) * 0,25	m2	3,600	
				RAZEM	65,535
81 d.6	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - drzwi strych, piwnica	m2		

## Lipowa 13 - remont budynku

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,00 * 2,10 * 4	m2	8,400	
				RAZEM	8,400
82 d.6	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m2		
		barierka schodowa 0,85 * (1,10 + 3,40 * 2 + 3,00 + 3,50)	m2	12,240	
				RAZEM	12,240
83 d.6	KNR 19-01 1015-01	Naprawa poręczy (pochwyty) schodowych z drewna twardego	msc.		
		1	msc.	1,000	
				RAZEM	1,000
84 d.6	KNR-W 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m2		
		35			
				RAZEM	0,000

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,2507	3,80	0,95
2	rusztowania ramowe	m-g	27,5790	6,29	173,47
3	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	13,2723	6,00	79,64
4	żuraw okienny	m-g	0,1089	6,00	0,65
5	środek transportowy	m-g	8,6097	55,00	473,54
6	środek transportowy	m-g	0,7990	55,00	43,95
7	środek transportowy	m-g	0,5829	55,00	32,06
8	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	4,1934	6,00	25,16
9	wyciąg	m-g	2,0251	6,00	12,15
10	środek transportowy	m-g	0,5010	55,00	27,56
11	wyciąg	m-g	87,6690	6,00	526,02
12	samochód dostawczy	m-g	20,3860	55,00	1 121,24
13	żuraw okienny 0.5 t	m-g	0,0600	6,00	0,36
14	środek transportowy	m-g	1,3181	60,00	79,09
15	środek transportowy	m-g	0,1481	60,00	8,89
16	wyciąg	m-g	0,8400	6,00	5,04
17	mieszarka do zapraw	m-g	28,7278	6,00	172,37
18	betoniarka 150 dm3	m-g	0,3600	6,00	2,16
19	wyciąg	m-g	3,1024	6,00	18,61
20	ubijak spalinowy	m-g	0,6890	6,00	4,13
21	piła do ciecía płytek	m-g	0,3900	6,00	2,34
22	wyciąg"	m-g	0,0867	6,00	0,52
23	środek transportowy'	m-g	0,1818	55,00	10,00
24	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,5757	8,08	4,66
25	Wyciąg szybowy z napędem elektrycznym 1,5 t	m-g	0,0168	8,12	0,14
RAZEM					2 824,70

*Słownie: dwa tysiące osiemset dwadzieścia cztery i 70/100 zł*

## Spis treści

Przedmiar	1
1 RUSZTOWANIA	1
2 ELEWACJA	1
3 DACH	4
4 IZOLACJE CIEPLNE DACHÓW I STROPOW NAD MIESZKANIAMI	7
5 IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC	7
6 KLATKA SCHODOWA	8
Zestawienie sprzętu	10
Spis treści	11