

JEZIORANY Kopernika 53 - Termomodernizacja budynku VAT 8%

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: JEZIORANY Kopernika 53 - Termomodernizacja budynku VAT 8%					
1 IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC					
1	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		
d.1		(32,70 * 2 + 9,30 * 2) * 1,50 * 1,10	m3	138,600	
				RAZEM	138,600
2	KNR 4-01 0619-03	Odgrybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
d.1		(30,50 + 9,30) * 2 * 1,50	m2	119,400	
				RAZEM	119,400
3	KNR 4-01 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 20%	m2		
d.1		(30,50 + 9,30) * 2 * 1,50 * 20%	m2	23,880	
				RAZEM	23,880
4	KNR AT-40 0407-01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z emulsji bitumicznej - ręczne gruntowanie podłoża	m2		
d.1		(30,50 + 9,30) * 2 * 1,50	m2	119,400	
				RAZEM	119,400
5	KNR AT-40 0408-02	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m2		
d.1		(30,50 + 9,30) * 2 * 1,50	m2	119,400	
				RAZEM	119,400
6	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
d.1		(30,50 + 9,30) * 2 * 1,50	m2	119,400	
				RAZEM	119,400
7	KNR AT-23 0218-02	Analogia. Montaż listwy zamykającej folię kubełkową.	m		
d.1		(30,50 + 9,30) * 2	m	79,600	
				RAZEM	79,600
8	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		
d.1		(32,70 * 2 + 9,30 * 2) * 1,50 * 1,10	m3	138,600	
				RAZEM	138,600
9	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
d.1		10,00	m3	10,000	
				RAZEM	10,000
2 OCIEPLENIE ELEWACJI STYROPIANEM					
10	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
d.2	fasady	31,00 * 6,00 * 2	m2	372,000	
	szczyty	9,50 * 10,00 * 2	m2	190,000	
				RAZEM	562,000
11	KNR-W 4-01 0434-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m2		
d.2		2,00 * 2,40 * 4	m2	19,200	
				RAZEM	19,200
12	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		
d.2	okna	1,15 * 0,55 * 2	m2	1,265	
		1,15 * 1,50 * 6	m2	10,350	
		0,60 * 0,90 * 4	m2	2,160	
		1,15 * 1,20 * 4	m2	5,520	
		1,05 * 1,40 * 8	m2	11,760	
		0,55 * 0,55 * 8	m2	2,420	
		1,40 * 1,40 * 2	m2	3,920	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	drzwi	1,00 * 1,40 * 16 1,65 * 1,50 * 2 1,00 * 1,95 * 4	m2 m2 m2	22,400 4,950 7,800	
				RAZEM	72,545
13 d.2	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 (zerwanie styropianu gr. 5 cm wraz z tynkiem)	m2		
		szczyty (9,30 * 5,55) * 2	m2	103,230	
		fasady 30,50 * 5,55 minus otwory -69,00	m2 m2	169,275 -69,000	
				RAZEM	203,505
14 d.2	KNR 4-01 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) wyrównanie cokołu z kamienia i cegły pod ocieplenie styropianem)	m2		
	cokół	(30,50 + 9,30) * 2 * 0,95 minus otwory	m2	75,620	
	drzwi	-1,00 * 0,95 * 4	m2	-3,800	
				RAZEM	71,820
15 d.2	KNR 0-33 0114-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10 cm w technologii STO Therm Ceramic z okładziną z płytek klinkierowych 25x6 cm	m2		
	cokół	(30,50 + 9,40) * 2 * 0,95 minus otwory -1,00 * 0,95 * 4	m2 m2	75,810 -3,800	
				RAZEM	72,010
16 d.2	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr. 15 cm metodą lekką-mokłą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m2		
	fasady	(30,80 * 5,55) * 2	m2	341,880	
	szczyty	(9,60 * 5,55) * 2 + (9,60 * 4,80 / 2) * 2 minus otwory	m2	152,640	
	okna	-1,15 * 0,55 * 2 -1,15 * 1,50 * 6 -0,60 * 0,90 * 4 -1,15 * 1,20 * 4 -1,05 * 1,40 * 8 -0,55 * 0,55 * 8 -1,40 * 1,40 * 2 -1,00 * 1,40 * 16 -1,65 * 1,50 * 2 -1,00 * 0,95 * 4	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	-1,265 -10,350 -2,160 -5,520 -11,760 -2,420 -3,920 -22,400 -4,950 -3,800	
	drzwi				
				RAZEM	425,975
17 d.2	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 3 cm metodą lekką-mokłą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
	okna	(1,15 + 2 * 0,55) * 0,25 * 2 (1,15 + 2 * 1,50) * 0,25 * 6 (0,60 + 2 * 0,90) * 0,25 * 4 (1,15 + 2 * 1,20) * 0,25 * 4 (1,05 + 2 * 1,40) * 0,25 * 8 (0,55 + 2 * 0,55) * 0,25 * 8 (1,40 + 2 * 1,40) * 0,25 * 2 (1,00 + 2 * 1,40) * 0,25 * 16 (1,65 + 2 * 1,50) * 0,25 * 2 (1,00 + 2 * 1,95) * 0,30 * 4	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	1,125 6,225 2,400 3,550 7,700 3,300 2,100 15,200 2,325 5,880	
	drzwi				

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	49,805
18 d.2	KNR 2-02 0617-03	Analogia - Listwa startowa cokołowa - Profil cokołowy 15cm	m		
		30,80 * 2 + 9,60 * 2	m	80,800	
				RAZEM	80,800
19 d.2	NNRNKB 202 2609-08	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "CERESIT" - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m		
	naroża	5,55 * 4	m	22,200	
	okna	(1,15 + 2 * 0,55) * 2	m	4,500	
		(1,15 + 2 * 1,50) * 6	m	24,900	
		(0,60 + 2 * 0,90) * 4	m	9,600	
		(1,15 + 2 * 1,20) * 4	m	14,200	
		(1,05 + 2 * 1,40) * 8	m	30,800	
		(0,55 + 2 * 0,55) * 8	m	13,200	
		(1,40 + 2 * 1,40) * 2	m	8,400	
		(1,00 + 2 * 1,40) * 16	m	60,800	
		(1,65 + 2 * 1,50) * 2	m	9,300	
	drzwi	(1,00 + 2 * 1,95) * 4	m	19,600	
				RAZEM	217,500
20 d.2	NNRNKB 202 2609-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "CERESIT" - dodatkowa warstwa siatki (parter)	m2		
	fasady	30,80 * 2,00 * 2	m2	123,200	
	szczyty	9,60 * 2,00 * 2	m2	38,400	
				RAZEM	161,600
21 d.2	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
	ściany bez cokołu	425,975	m2	425,975	
	ościeża	49,805	m2	49,805	
	kominy ponad dachem	2 * (0,80 + 0,95) * 1,50 * 4	m2	21,000	
				RAZEM	496,780
22 d.2	KNR 19-01 0312-01	Naprawa pęknięć ścian zewnętrznych o gł. przeszycia 1/2 cegły w murach z cegły	m		
		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
23 d.2	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie skrzynki energetycznej farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m2		
		0,60 * 0,80	m2	0,480	
				RAZEM	0,480
24 d.2	KNR 4-01 0732-02	Uzupełnienie boni prostokątnych gzymsu na ścianach płaskich; tynki z zaprawy cementowo-wapiennej o długości w jednym odcinku do 5 m	m		
		30,80 * 2	m	61,600	
				RAZEM	61,600
25 d.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		12,00	m3	12,000	
				RAZEM	12,000
3		ROBOTY POKRYWCZE I BLACHARSKIE			
26 d.3	KNR 4-04 0507-04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki korytkowej, holenderskiej, mnicha, mniszki	m2		
		30,50 * 6,80 * 2	m2	414,800	
				RAZEM	414,800
27 d.3	KNR 4-04 0507-05	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsiorzy	m		
		30,50	m	30,500	
				RAZEM	30,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.3	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod przedłużenie ścian szczytowych (pod łąty)	m		
		$[(6,80 * 2) / 0,25] * 0,38 * 2$	m	41,344	
				RAZEM	41,344
29 d.3	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		42,56	m	42,560	
				RAZEM	42,560
30 d.3	KNR-W 4-01 0735-10	Przecieranie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II lub III na kominach ponad dachem spadzistym	m2		
		$2 * (0,80 + 0,95) * 1,50 * 4$	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
31 d.3	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - w miejscu przedłużenia dachu, również od spodu (deski impregnowane)	m2		
		$(6,80 * 0,40 * 4) * 2$	m2	21,760	
				RAZEM	21,760
32 d.3	KNR 13-12 1302-02	Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni drewnianych pełnych podbitki dachu na szczytach z dwukrotnym szpachlowaniem i szlifowanie	m2		
		$6,80 * 0,40 * 4$	m2	10,880	
		Obmiar dodatkowy: 0	m2 m2 p.f.p. m2 p.f.p.	0,000	
				RAZEM	10,880
				RAZEM	0,000
33 d.3	KNR 4-01 0414-02	Wymiana 30% deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk	m2		
		$30,50 * 6,80 * 2 * 30\%$	m2	124,440	
				RAZEM	124,440
34 d.3	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi (dwustronna)	m2		
		$30,50 * 6,80 * 2 * 2$	m2	829,600	
				RAZEM	829,600
35 d.3	KNR 4-01 0414-09	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępnie łąt do 16 cm	m2		
		$31,30 * 6,80 * 2$	m2	425,680	
				RAZEM	425,680
36 d.3	KNR K-05 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
		$31,30 * 6,80 * 2$	m2	425,680	
				RAZEM	425,680
37 d.3	KNR K-05 0202-06	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - gąsior początkowy / końcowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.3	KNR K-05 0301-06	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej - co trzecia mocowana	m2		
		$31,30 * 6,80 * 2$	m2	425,680	
				RAZEM	425,680
39 d.3	KNR 4-01 0507-02	Wymiana pojedynczych dachówek holenderek na dachówki kominkowe	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
40 d.3	KNR K-05 0303-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną (gąsior ceramiczne)	m		
		31,30	m	31,300	
				RAZEM	31,300

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.3	KNR K-05 0305-01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi profilowanymi	m		
		6,80 * 4	m	27,200	
				RAZEM	27,200
42 d.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6,55 * 4	m	26,200	
				RAZEM	26,200
43 d.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		30,50 * 2	m	61,000	
				RAZEM	61,000
44 d.3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		31,30 * 2	m	62,600	
				RAZEM	62,600
45 d.3	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		6,55 * 4	m	26,200	
				RAZEM	26,200
46 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów okiennych, murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		parapety okienne			
		1,15 * 12 * 0,18	m2	2,484	
		0,60 * 4 * 0,18	m2	0,432	
		1,05 * 8 * 0,18	m2	1,512	
		0,55 * 8 * 0,18	m2	0,792	
		1,40 * 2 * 0,18	m2	0,504	
		1,00 * 16 * 0,18	m2	2,880	
		1,65 * 2 * 0,18	m2	0,594	
		pasy nadrynnowe			
		30,50 * 0,30 * 2	m2	18,300	
		obróbki kominów			
		[(1,40 + 1,10) * 2 * 0,35] * 4	m2	7,000	
				RAZEM	34,498
47 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		parapety okienne			
		1,15 * 12 * 0,35	m2	4,830	
		0,70 * 4 * 0,35	m2	0,980	
		1,15 * 8 * 0,35	m2	3,220	
		0,65 * 8 * 0,35	m2	1,820	
		1,50 * 2 * 0,35	m2	1,050	
		1,10 * 16 * 0,35	m2	6,160	
		1,75 * 2 * 0,35	m2	1,225	
		pasy nadrynnowe			
		30,50 * 0,30 * 2	m2	18,300	
		obróbki kominów			
		[(1,40 + 1,10) * 2 * 0,35] * 4	m2	7,000	
		obróbki czapek kominów			
		1,40 * 1,55 * 4	m2	8,680	
				RAZEM	53,265
48 d.3	TZKNBK V - 144	Uzupełnienie ławy kominiarskiej poziomej lub pionowej	m		
		3,60 * 2	m	7,200	
				RAZEM	7,200
49 d.3	KNR K-05 0406-01	Montaż wylazu dachowego dopasowanego do modelu dachówki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.3	NNRNKB 202 1027-01	Okno dachowe OptiLight B + kołnierz	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
51 d.3	KSNR 7 0506-01	Metalowe daszki nad drzwiami z poliwęglanem	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
52 d.3	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m		
		31,00	m	31,000	
				RAZEM	31,000
53 d.3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		22,00	m3	22,000	
				RAZEM	22,000
4		STOLARKA OKIENNA			
54 d.4	KNR 0-19 0929-03	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2	m2		
	okna piwniczne	0,90 * 0,55 * 2	m2	0,990	
	okna na klatce	1,15 * 0,55 * 2	m2	1,265	
	okna na klatce	0,60 * 0,90 * 4	m2	2,160	
				RAZEM	4,415
55 d.4	KNR 0-19 0929-01	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2	m2		
	okna piwniczne	0,55 * 0,25 * 2	m2	0,275	
	okna piwniczne	0,55 * 0,40 * 4	m2	0,880	
	okna piwniczne	0,53 * 0,45 * 8	m2	1,908	
				RAZEM	3,063
56 d.4	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2	m2		
	okna strychowe	1,15 * 1,20 * 4	m2	5,520	
				RAZEM	5,520
57 d.4	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m2		
	okna na klatce	1,15 * 1,48 * 4	m2	6,808	
				RAZEM	6,808