

Kiwity 29 remont budynku 2015 VAT 8%

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Kiwity 29 remont budynku 2015 VAT 8%					
1		DACH			
1	KNR 4-04 0507-04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki holenderskiej	m2		
d.1	połacie	$(7,60 * 19,80) * 2$	m2	300,960	
				RAZEM	300,960
2	KNR 4-04 0507-05	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsiory	m		
d.1		$19,80 + 3,40$	m	23,200	
				RAZEM	23,200
3	KNR 4-01 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 32 mm	m		
d.1		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
4	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie skrajne	m		
d.1		$7,60 * 4$	m	30,400	
				RAZEM	30,400
5	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe	m		
d.1		$10 * 7,60$	m	76,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów $0,14 * 0,18 * 7,60 * 10$	m3 m3	1,915	
				RAZEM	76,000
		łączna objętość elementów		RAZEM	1,915
6	KNR 4-01 0414-11	Wymiana desek czołowych i wiatrownic	m		
d.1		$7,60 * 4$	m	30,400	
		$3,20 * 6$	m	19,200	
		$2,80 * 2$	m	5,600	
				RAZEM	55,200
7	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych desek czołowych i wiatrownic	m		
d.1		$7,00 + 8,00 + 19,80 + 2,30 * 2$	m	39,400	
				RAZEM	39,400
8	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi (dwustronna)	m2		
d.1		$(7,60 * 19,80) * 2$	m2	300,960	
				RAZEM	300,960
9	KNR 4-01 0414-02	Wymiana 50% deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk -	m2		
d.1		$(7,60 * 19,80) * 2 * 50\%$	m2	150,480	
				RAZEM	150,480
10	KNR 4-01 0414-09	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępnie łąt do 16 cm	m2		
d.1		$(7,60 * 19,80) * 2$	m2	300,960	
				RAZEM	300,960
11	KNR K-05 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
d.1		$(7,60 * 19,80) * 2$	m2	300,960	
				RAZEM	300,960
12	KNR K-05 0301-06	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej - co trzecia mocowana	m2		
d.1		$(7,60 * 19,80) * 2$	m2	300,960	
				RAZEM	300,960
13	KNR K-05 0303-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną (gąsiory ceramiczne)	m		
d.1		$19,80 + 3,40$	m	23,200	
				RAZEM	23,200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		5,50 * 4	m	22,000	
		2,20 * 4	m	8,800	
		7,00 * 2	m	14,000	
				RAZEM	44,800
15 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7,00 + 8,00 + 19,80 + 2,30 * 2	m	39,400	
				RAZEM	39,400
16 d.1	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		5,70 + 6,00 + 19,80	m	31,500	
				RAZEM	31,500
17 d.1	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m		
		2,30 * 2	m	4,600	
				RAZEM	4,600
18 d.1	KNR 2-02 0508-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej	m		
		1,30 * 2	m	2,600	
				RAZEM	2,600
19 d.1	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		5,50 * 4	m	22,000	
				RAZEM	22,000
20 d.1	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej	m		
		7,00 * 2	m	14,000	
				RAZEM	14,000
21 d.1	KNR 2-02 0510-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm z blachy ocynkowanej	m		
		2,20 * 4	m	8,800	
				RAZEM	8,800
22 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów okiennych, murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		pasy nadrynnowe (7,00 + 8,00 + 19,80 + 2,30 * 2) * 0,25	m ²	9,850	
		obróbki desek czołowych 55,20 * 0,40	m ²	22,080	
		obróbki kominów [(1,10 + 0,60) * 2 * 0,35] * 4	m ²	4,760	
		obróbki przy lukarnach (3,80 * 2 + 3,00 * 4) * 0,35	m ²	6,860	
		kosze 4,00 * 0,40 * 2	m ²	3,200	
				RAZEM	46,750
23 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		parapety okienne na kl.schodowej 1,40 * 0,18 * 2	m ²	0,504	
		pasy nadrynnowe 16,40 * 0,25 * 2	m ²	8,200	
		obróbki desek czołowych (6,10 * 4 + 3,20 * 2) * 0,40	m ²	12,320	
		obróbki kominów (0,40 + 0,90) * 2 * 0,35	m ²	0,910	
		(0,40 + 2,20) * 2 * 0,35	m ²	1,820	
		(0,40 + 0,90) * 2 * 0,35	m ²	0,910	
		(0,40 + 0,65) * 2 * 0,35	m ²	0,735	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		kosze 3,20 * 0,40 * 2	m2	2,560	
				RAZEM	27,959
24 d.1	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m3		
		0,40 * 0,90 * 1,30	m3	0,468	
				RAZEM	0,468
25 d.1	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		0,40 * 2,20 * 1,30	m3	1,144	
		(0,40 * 0,40 + 0,40 * 0,90) * 1,30	m3	0,676	
		(0,40 * 0,65 * 2,00) * 2	m3	1,040	
				RAZEM	2,860
26 d.1	TZKNBK V - 144	Uzupełnienie ławy kominarskiej poziomej lub pionowej	m		
		12,00 + 3,00	m	15,000	
				RAZEM	15,000
27 d.1	KNR K-05 0406-01	Montaż wyłazu dachowego dopasowanego do modelu dachówki	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.1	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m		
		6,00 + 5,00 + 4,00	m	15,000	
				RAZEM	15,000
29 d.1	KNNR 7 0506-01	Analogia - Daszek nad drzwiami wejściowe poliwęglanowy	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		15,00	m3	15,000	
				RAZEM	15,000
2		ELEWACJA			
31 d.2	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		szczyty 14,00 * 10,00 * 2	m2	280,000	
		od ulicy (7,00 + 8,00) * 5,00	m2	75,000	
		4,50 * 8,00	m2	36,000	
		od ogrodu 4,00 * 5,00	m2	20,000	
		11,80 * 7	m2	82,600	
				RAZEM	493,600
32 d.2	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		
		okna (1,10 * 1,60) * 11	m2	19,360	
		(1,10 * 1,50) * 10	m2	16,500	
		(1,10 * 1,30) * 2	m2	2,860	
		(0,65 * 1,70) * 2	m2	2,210	
		(0,65 * 1,00) * 1	m2	0,650	
		drzwi (1,56 * 2,45) * 1	m2	3,822	
		(1,07 * 2,25) * 1	m2	2,408	
				RAZEM	47,810
33 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - analogia tynk elewacji	m2		
		szczyty			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(14,00 * 4,30) * 2	m2	120,400	
		(14,00 * 5,50 / 2) * 2	m2	77,000	
		od ulicy			
		(7,00 + 8,00) * 5,00	m2	75,000	
		(4,50 + 1,40 * 2) * 8,00	m2	58,400	
		4,50 * 2,40 / 2	m2	5,400	
		(1,20 * 1,00 / 2) * 2	m2	1,200	
		od ogrodu			
		4,00 * 5,00	m2	20,000	
		11,80 * 7	m2	82,600	
		4,00 * 1,30	m2	5,200	
		minus otwory okienne			
		-(1,10 * 1,60) * 11	m2	-19,360	
		-(1,10 * 1,50) * 10	m2	-16,500	
		-(1,10 * 1,30) * 2	m2	-2,860	
		-(0,65 * 1,70) * 2	m2	-2,210	
		-(0,65 * 1,00) * 1	m2	-0,650	
		minus drzwi wejściowe do budynku			
		-(1,56 * 2,45) * 1	m2	-3,822	
		-(1,07 * 2,25) * 1	m2	-2,408	
		A (Suma częściowa)	m2	-----	
				397,390	
		ościeża okienne			
		(1,10 + 2 * 1,60) * 11 * 0,12	m2	5,676	
		(1,10 + 2 * 1,50) * 10 * 0,12	m2	4,920	
		(1,10 + 2 * 1,30) * 2 * 0,12	m2	0,888	
		(0,65 + 2 * 1,70) * 2 * 0,12	m2	0,972	
		(0,65 + 2 * 1,00) * 4 * 0,08	m2	0,848	
		ościeża drzwiowe			
		(1,56 + 2 * 2,45) * 1 * 0,14	m2	0,904	
		(1,07 + 2 * 2,25) * 1 * 0,14	m2	0,780	
		B (Suma częściowa)	m2	-----	
				14,988	
				RAZEM	412,378
34	KNR AT-25 d.2 0201-03	Usunięcie zmurszałych spoin przy iniekcji jednostronnej (dla wklejenia prętów zbrojeniowych ϕ 8 mm)	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
35	KNR 4-01 d.2 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. 8 mm, długość 1 pręta 1,00 m	kg		
		110 * 1,00 * 0,40	kg	44,000	
				RAZEM	44,000
36	KNR AT-22 d.2 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		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
37	KNR 2-02 d.2 0909-01	Tynki zewn.szlachetne cyklinow.wyk.ręcznie na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) z zapr.drobno- i średnioziarn - łącznie z tynkiem gzymsów - analogia tynki zabytkowe.	m2		
		397,39	m2	397,390	
				RAZEM	397,390

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.2	KNR 2-02 0909-03 0909-09	Tynki zewnętrzne szlachetne cyklinowane wykonywane ręcznie na ościeżach o szerokości do 15 cm z zaprawy drobno- i średnioziarnistej z dodatkiem za pasy o innej barwie lub fakturze	m2		
		14,99	m2	14,990	
				RAZEM	14,990
39 d.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		naroża ścian zewnętrznych 4,30 * 4 + 8,00 * 2 + 1,20 * 2	m	35,600	
		ościeża okienne (1,10 + 2 * 1,60) * 11	m	47,300	
		(1,10 + 2 * 1,50) * 10	m	41,000	
		(1,10 + 2 * 1,30) * 2	m	7,400	
		(0,65 + 2 * 1,70) * 2	m	8,100	
		(0,65 + 2 * 1,00) * 4	m	10,600	
		ościeża drzwiowe (1,56 + 2 * 2,45) * 1	m	6,460	
		(1,07 + 2 * 2,25) * 1	m	5,570	
				RAZEM	162,030
40 d.2	KNR 0-17 2608-04	Gruntowanie tynku preparatem wzmacniającym CT 17 (lub innym) - dwukrotnie	m2		
		397,39 + 14,99	m2	412,380	
				RAZEM	412,380
41 d.2	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba silikonowo - silikonowa.	m2		
		412,38	m2	412,380	
				RAZEM	412,380
42 d.2	KNR-W 7-12 0301-05	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie i skrobanie powierzchni (cokołu z kamienia łamanego)	m2		
		0,80 * (15,80 + 14,00 + 5,00 + 1,40 + 1,40 + 8,00 + 14,00)	m2	47,680	
				RAZEM	47,680
43 d.2	KNR 2-11 0412-05	Spoinowanie murów kamiennych (cokołu z kamienia łamanego) 20%	m2		
		0,80 * (15,80 + 14,00 + 5,00 + 1,40 + 1,40 + 8,00 + 14,00) * 20%	m2	9,536	
				RAZEM	9,536
44 d.2	KNR-W 2-02 1918-05	Ręczne skucie powierzchni betonu grubości 3 cm niezbrojonego (schody zewnętrzne)	m2		
		2,50 * 1,20	m2	3,000	
		3,20 * 1,20	m2	3,840	
				RAZEM	6,840
45 d.2	ZKNR C-2 0501-05	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa	m2		
		stopnice i podesty 2,50 * 1,20	m2	3,000	
		3,20 * 1,20	m2	3,840	
		podstopnice [(0,80 + 1,95 + 1,20) * 2 + 1,90 + 2,50 + 3,20] * 0,18	m2	2,790	
		2,50 * 0,20 * 3	m2	1,500	
		policzki schodów 1,20 * 0,20 * 3	m2	0,720	
				RAZEM	11,850
46 d.2	KNR 2-02 1108-05	Okładziny schodów z zaprawy cementowej, stopnie bez profilu utwardzone grysem bazaltowym grubości 30 mm	m2		
		11,85	m2	11,850	
				RAZEM	11,850

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotłnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		podokienniki zewnętrzne blaszane 1,20 * 19 * 0,25	m2	5,700	
		obróbki gzymsów i pasów elewacyjnych 1,10 * 2 * 0,15	m2	0,330	
				RAZEM	6,030
48 d.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm- podokienniki zewnętrzne blaszane.	m2		
		podokienniki zewnętrzne blaszane 1,20 * 19 * 0,25	m2	5,700	
		obróbki gzymsów i pasów elewacyjnych 1,10 * 2 * 0,15	m2	0,330	
				RAZEM	6,030
49 d.2	KNNR 7 0506-01	Analogia - Daszek nad drzwiami wejściowe poliwęglanowy	szt		
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
50 d.2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm (balustrady na schodach zewnętrznych)	m		
		8,50	m	8,500	
				RAZEM	8,500
3		IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA ŚCIAN PIWNICZNYCH			
51 d.3	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		
		(8,00 + 14,00) * 0,90 * 1,50	m3	29,700	
				RAZEM	29,700
52 d.3	KNR 4-01 0619-03	Odrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
		(8,00 + 14,00) * 1,50	m2	33,000	
				RAZEM	33,000
53 d.3	KNR 9-24 0102-04	Uzupełnienie ubytków tynku o powierzchni ponad 0,5 m2 w jednym miejscu i grubości 1,5-2,5 cm (ściana piwniczna kamienna) 30%	m2		
		(8,00 + 14,00) * 1,50 * 30%	m2	9,900	
				RAZEM	9,900
54 d.3	KNR AT-40 0406-01	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z emulsji bitumicznej - ręczne gruntowanie podłoża	m2		
		(8,00 + 14,00) * 1,50 * 20%	m2	6,600	
				RAZEM	6,600
55 d.3	KNR AT-40 0408-02	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m2		
		(14,30 + 9,60) * 2 * 1,50	m2	71,700	
				RAZEM	71,700
56 d.3	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		(14,30 + 9,60) * 2 * 1,50	m2	71,700	
				RAZEM	71,700
57 d.3	analiza indywidualna	Dostawa i montaż doświetlaczy okienek piwnicznych (studzienki piwniczne)	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
58 d.3	KNR AT-23 0218-02	Analogia. Montaż listwy zamykającej folię kubełkową.	m		
		(14,30 + 9,60) * 2	m	47,800	
				RAZEM	47,800

Kiwity 29 remont budynku 2015 VAT 8%

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
59 d.3	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		(8,00 + 14,00) * 0,90 * 1,50	m3	29,700	
				RAZEM	29,700
4		STOLARKA			
60 d.4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 drzwi wejściowe do budynku i do MZAS	m2		
		drzwi do budynku mieszkalnego (1,56 * 2,45) * 1	m2	3,822	
		drzwi do poczty (1,07 * 2,25) * 1	m2	2,408	
				RAZEM	6,230
61 d.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi metalowe dwuskrzydłowe z samozamykaczem	m2		
		drzwi do budynku mieszkalnego (1,56 * 2,45) * 1	m2	3,822	
				RAZEM	3,822
62 d.4	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi metalowe jednoskrzydłowe z samozamykaczem	m2		
		drzwi do poczty (1,07 * 2,25) * 1	m2	2,408	
				RAZEM	2,408
5		KLATKA SCHODOWA			
63 d.5	KNR 4-01 0417-01	Wymiana elementów schodów drewnianych - stopnice	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000