
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu Wyszyńskiego 40 - dachówka karpiówka
ADRES INWESTYCJI : Wałbrzych, ul. Wyszyńskiego 40
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA : Wałbrzych, ul. Wyszyńskiego 40
BRANŻA : Ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : 20.05.2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.05.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont dachu dachówkowego Wyszyńskiego 40			
1	KNR 4-01	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
d.1	0420-04	8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNR AT-05	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
d.1	1664-01	7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
3	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie do 2 m	szt.		
d.1	0419-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1	0350-01	2*(0.45*0.8*2.7)+2*(0.45*0.8*2.5)	m ³	3.744	
				RAZEM	3.744
5	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg. - cegła klinkierowa	m ³		
d.1	0122-01	2*(0.45*0.8*2.7)+2*(0.45*0.8*2.5)	m ³	3.744	
				RAZEM	3.744
6	KNR 2-22	Trzony kominów prostokątnych murowanych - spoinowanie	m ²		
d.1	0101-09	2*(0.8*2.5+0.8*2.3+2*0.45*2.4)+2*(0.8*2.3+0.8*2.1+2*0.45*2.2)	m ²	23.000	
				RAZEM	23.000
7	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²		
d.1	0508-02	2*17.3*7.2+2*4.8*4+4.7*5.7+4.7*4	m ²	333.110	
				RAZEM	333.110
8	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²		
d.1	0430-04	2*17.3*7.2+2*4.8*4+4.7*5.7+4.7*4	m ²	333.110	
				RAZEM	333.110
9	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ławy kominarskie	m		
d.1	0430-09	8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	2*17.3+2*4.7+2*4.8	m	53.600	
				RAZEM	53.600
11	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	2*7+2*6+3*2.7	m	34.100	
				RAZEM	34.100
12	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-07	0.4*4*(2*0.8+2*0.5)+2*17.3*0.25+2*4.8*0.25+2*4.7*0.25+2*4*0.3+5.7*0.3+4*0.3	m ²	22.870	
				RAZEM	22.870
13	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm - przyjęto	m		
d.1	0413-02	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
d.1	0412-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
15	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²		
d.1	0103-02	2*17.3*7.2+2*4.8*4+4.7*5.7+4.7*4	m ²	333.110	
				RAZEM	333.110
16	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m ²		
d.1	0517-02	2*17.3*7.2+2*4.8*4+4.7*5.7+4.7*4	m ²	333.110	
				RAZEM	333.110
17	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk	m ²		
d.1	0426-02	2*3*2	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 d.1 0402-03	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 19 mm - front lukarn "wole oko" 2*3*2	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
19	KNR-W 2- d.1 02 0535-01	Obrobienie okienek typu "wole oko" - z blachy ocynkowanej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-01 d.1 0415-03 analogia	Demontaz i ponowny montaż istniejących okien polaciowych - wsp. R x 4 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 4-01 d.1 0415-03 analogia	Montaż nowych włazów kominiarskich 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 2-02 d.1 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceramiczna w koronkę 2*17.3*7.2+2*4.8*4+4.7*5.7+4.7*4	m ² m ²	333.110	
				RAZEM	333.110
23	KNR AT-09 d.1 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior 17.3+4.8+4.7	m m	26.800	
				RAZEM	26.800
24	KNR AT-09 d.1 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	d.1 kalk. własna	Koszt opinii kominiarskiej przed i po remoncie kominów 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - obróbki kominów, wiatrownice 0.4*4*(2*0.8+2*0.5)+2*2*4*0.3+2*5.7*0.3+2*4*0.3	m ² m ²	14.780	
				RAZEM	14.780
27	KNR 2-02 d.1 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej - pas nadrybnowy, opaska dociskowa 17.3*2*0.25+2*4.8*0.25+2*4.7*0.25+4*(2*0.8+2*0.5)*0.1	m ² m ²	14.440	
				RAZEM	14.440
28	KNR-W 2- d.1 02 0535-07 analogia	Obróbki kominów "gazowych" w dachach krytych dachówką - z blachy ocynkowanej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR 2-02 d.1 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej 2*17.3	m m	34.600	
				RAZEM	34.600
30	KNR 2-02 d.1 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej 2*4.8+2*4.7	m m	19.000	
				RAZEM	19.000
31	NNRNKB d.1 202 0517- 09	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej - zbiorniczki przy rynnach 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
32	KNR 2-02 d.1 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej 4*7	m m	28.000	
				RAZEM	28.000
33	KNR 2-02 d.1 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej 3*2.7	m m	8.100	
				RAZEM	8.100
34	KNR 2-02 d.1 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m 2*8*17.5+4*4.8*3	m ² m ²	337.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	337.600
35	KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:2,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,21,22,23,24,25,26,27,29,30,31,32,33)			
36	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu i papy sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 13	m ³ m ³	13.000	
				RAZEM	13.000
37	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu i papy sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 7 13	m ³ m ³	13.000	
				RAZEM	13.000
38	kalk. własna	koszt składowania odpadów 13*1.7	t t	22.100	
				RAZEM	22.100

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu Wyszyńskiego 40 - dachówka zakładkowa typ romański
ADRES INWESTYCJI : Wałbrzych, ul. Wyszyńskiego 40
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA : Wałbrzych, ul. Wyszyńskiego 40
BRANŻA : Ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : 20.05.2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.05.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont dachu dachówkowego Wyszyńskiego 40 - dachówka zakładkowa romańska			
1	KNR 4-01	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
d.1	0420-04	8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNR AT-05	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
d.1	1664-01	7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
3	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie do 2 m	szt.		
d.1	0419-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1	0350-01	2*(0.45*0.8*2.7)+2*(0.45*0.8*2.5)	m ³	3.744	
				RAZEM	3.744
5	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg. - cegła klinkierowa	m ³		
d.1	0122-01	2*(0.45*0.8*2.7)+2*(0.45*0.8*2.5)	m ³	3.744	
				RAZEM	3.744
6	KNR 2-22	Trzony kominów prostokątnych murowanych - spoinowanie	m ²		
d.1	0101-09	2*(0.8*2.5+0.8*2.3+2*0.45*2.4)+2*(0.8*2.3+0.8*2.1+2*0.45*2.2)	m ²	23.000	
				RAZEM	23.000
7	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²		
d.1	0508-02	2*17.3*7.2+2*4.8*4+4.7*5.7+4.7*4	m ²	333.110	
				RAZEM	333.110
8	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²		
d.1	0430-04	2*17.3*7.2+2*4.8*4+4.7*5.7+4.7*4	m ²	333.110	
				RAZEM	333.110
9	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - łąwy kominarskie	m		
d.1	0430-09	8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	2*17.3+2*4.7+2*4.8	m	53.600	
				RAZEM	53.600
11	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	2*7+2*6+3*2.7	m	34.100	
				RAZEM	34.100
12	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-07	0.4*4*(2*0.8+2*0.5)+2*17.3*0.25+2*4.8*0.25+2*4.7*0.25+2*4*0.3+5.7*0.3+4*0.3	m ²	22.870	
				RAZEM	22.870
13	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm - przyjęto	m		
d.1	0413-02	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
d.1	0412-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
15	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²		
d.1	0103-02	2*17.3*7.2+2*4.8*4+4.7*5.7+4.7*4	m ²	333.110	
				RAZEM	333.110
16	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieoddeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m ²		
d.1	0517-02	2*17.3*7.2+2*4.8*4+4.7*5.7+4.7*4	m ²	333.110	
				RAZEM	333.110
17	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk	m ²		
d.1	0426-02	2*3*2	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 d.1 0402-03	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 19 mm - front lukarn "wole oko" 2*3*2	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
19	KNR-W 2- d.1 02 0535-01	Obrobienie okienek typu "wole oko" - z blachy ocynkowanej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-01 d.1 0415-03 analogia	Demontaz i ponowny montaz istniejących okien polaciowych - wsp. R x 4 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 4-01 d.1 0415-03 analogia	Montaż nowych włazów kominarskich 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 2-02 d.1 0504-02	Pokrycie dachów dachówką zakładkowa ceramiczna - typ romański 2*17.3*7.2+2*4.8*4+4.7*5.7+4.7*4	m ² m ²	333.110	
				RAZEM	333.110
23	KNR AT-09 d.1 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior 17.3+4.8+4.7	m m	26.800	
				RAZEM	26.800
24	KNR AT-09 d.1 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominarskie 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	d.1 kalk. własna	Koszt opinii kominarskiej przed i po remoncie kominów 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - obróbki kominów, wiatrownice 0.4*4*(2*0.8+2*0.5)+2*2*4*0.3+2*5.7*0.3+2*4*0.3	m ² m ²	14.780	
				RAZEM	14.780
27	KNR 2-02 d.1 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej - pas nadrybbowy, opaska dociskowa 17.3*2*0.25+2*4.8*0.25+2*4.7*0.25+4*(2*0.8+2*0.5)*0.1	m ² m ²	14.440	
				RAZEM	14.440
28	KNR-W 2- d.1 02 0535-07 analogia	Obróbki kominów "gazowych" w dachach krytych dachówką - z blachy ocynkowanej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR 2-02 d.1 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej 2*17.3	m m	34.600	
				RAZEM	34.600
30	KNR 2-02 d.1 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej 2*4.8+2*4.7	m m	19.000	
				RAZEM	19.000
31	NNRNKB d.1 202 0517-09	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej - zbiorniczki przy rynnach 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
32	KNR 2-02 d.1 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej 4*7	m m	28.000	
				RAZEM	28.000
33	KNR 2-02 d.1 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej 3*2.7	m m	8.100	
				RAZEM	8.100
34	KNR 2-02 d.1 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m 2*8*17.5+4*4.8*3	m ² m ²	337.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	337.600
35 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:2,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,21,23,24,25,26,27,29,30,31,32,33)			
36 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu i papy sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 13	m ³ m ³	13.000	
				RAZEM	13.000
37 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu i papy sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 7 13	m ³ m ³	13.000	
				RAZEM	13.000
38 d.1	kalk. własna	koszt składowania odpadów 13*1.7	t t	22.100	
				RAZEM	22.100