
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana pokrycia dachowego z eternitu na blachodachówkę wraz z wymianą obróbek blacharskich , do-
ciepleniem 3-ch ścian budynku oraz z wymianą stolarki na klatce schodowej
ADRES INWESTYCJI : Skarżysko Kamienna ul. Piłsudskiego 46
INWESTOR : ZZK
ADRES INWESTORA : ul. Prusa 3a 26-110 Skarżysko - Kam.
DATA OPRACOWANIA : Maj 2009

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kw 2009

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% M
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana pokrycia dachowego z eternitu na blachodachówkę wraz z wymianą obróbek blacharskich , dociepleniem 3-ch ścian budynku oraz z wymianą stolarki na klatce schodowej					
1 45261000-4 Wymiana pokrycia dachowego z eternitu na blachodachówkę wraz z wymianą obróbek blacharskich					
1	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		17.2*2+12.2	m	46.600	
				RAZEM	46.600
2	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		9*3	m	27.000	
				RAZEM	27.000
3	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku/ obróbki kominów/ (1.5*2+0.4*2+1.3*2+0.4*2+4*2+0.4*2)*0.33	m ²		
			m ²	5.280	
				RAZEM	5.280
4	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku/ pas nadrynnowy/ 46.6*0.33	m ²		
			m ²	15.378	
				RAZEM	15.378
5	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku / ogniomur+ pas podrynnowy/ / 12*0.6+46.6*0.6	m ²		
			m ²	35.160	
				RAZEM	35.160
6	KNR 4-01 d.1 0414-11	Wymiana desek czołowych / deska okapowa/ 46.6	m		
			m	46.600	
				RAZEM	46.600
7	KNR 4-01 d.1 0419-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie do 2 m	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 4-01 d.1 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-01 d.1 0310-05	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów wraz z protokółem kominarskim	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
10	KNR 4-01 d.1 0310-06	Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
11	KNR 4-01 d.1 0735-09	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR 4-01 d.1 0414-08 analogia	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie blachą dachówkową / 20% pokrycia dachowego / Krotność = 0.2	m ²		
		224	m ²	224.000	
				RAZEM	224.000
13	KNR 4-01 d.1 0414-08	Przybicie kontrłat pod pokrycie blachą dachówkową w odstępach co 90cm	m ²		
		224	m ²	224.000	
				RAZEM	224.000
14	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m ²		
		224	m ²	224.000	
				RAZEM	224.000
15	NNRNKB d.1 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m ²		
		224	m ²	224.000	
				RAZEM	224.000
16	NNRNKB d.1 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
		7.6*2+5.8	m	21.000	
				RAZEM	21.000
17	NNRNKB d.1 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych	m		
		16*2+10	m	42.000	
				RAZEM	42.000
18	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekannej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm/ obróbki kominów/ 5.28	m ²		
			m ²	5.280	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.280
19	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej / obróbki czap kominowych / (1.5*2+0.4*2+1.6*2+0.4*2+8*2+0.4*2)*0.33	m ² m ²	8.118	
				RAZEM	8.118
20	KNR-W 2-02 d.1 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi kominów 7.8*1.5	m ² m ²	11.700	
				RAZEM	11.700
21	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- pas nadrynnowy 15.37	m ² m ²	15.370	
				RAZEM	15.370
22	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej / ogniomur + pas podrynnowy/ 12*0.6+46.6*0.6	m ² m ²	35.160	
				RAZEM	35.160
23	NNRNKB d.1 202 1027-01 analogia	(z.VI) Wyłaz dachowy 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-02 d.1 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej 46.6	m m	46.600	
				RAZEM	46.600
25	KNR 2-02 d.1 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej 27	m m	27.000	
				RAZEM	27.000
26	KNR-W 2-15 d.1 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm wyprowadzenie rury wywiewnej kanalizacyjnej ponad dach 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.5	m ³ m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
28	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 2.5	m ³ m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
2		Docieplenie 3-ch ścian budynku oraz z wymianą stolarki na klatce schodowej + roboty uzupełniające			
29	KNR 0-26 d.2 0640-03 analogia	Gruntowanie powierzchni tynków - od strony sąsiada 36	m ² m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
30	KNR 2-02 d.2 0908-01	Tynki zewnętrzne szlachetne nakrapiane na ścianach płaskich wykonywane ręcznie - od strony sąsiada / tynk akrylowy nakrapiany Atlas Cermit N/ 36	m ² m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
31	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich - podokienników z blachy nie nadającej się do użytku 7.26	m ² m ²	7.260	
				RAZEM	7.260
32	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm / podokienniki + obróbka daszka nad wejściem/ 13.66	m ² m ²	13.660	
				RAZEM	13.660
33	KNR 2-02 d.2 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa 34.8	m ² m ²	34.800	
				RAZEM	34.800
34	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie (12.2*7.5)*3	m ² m ²	274.500	
				RAZEM	274.500
35	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno- krotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT (12.2*7.5)*3	m ² m ²	274.500	
				RAZEM	274.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 0-23 d.2 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS STOP-TER 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR 0-23 d.2 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi /gr 13 cm/- system STOP-TER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki/ tynk akrylowy nakrapiany Atlas cetmit N/ 274.5-39.94	m ² m ²	 234.560	
				RAZEM	234.560
38	KNR 0-23 d.2 2614-05	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi / gr 2 cm /- system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki/ tynk akrylowy nakrapiany Atlas cetmit N / 31.99	m ² m ²	 31.990	
				RAZEM	31.990
39	KNR 0-23 d.2 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 107.09	m m	 107.090	
				RAZEM	107.090
40	KNR 2-02 d.2 2601-05	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi - dodatkowa warstwa siatki (parter) 35.47	m ² m ²	 35.470	
				RAZEM	35.470
41	KNR 0-23 d.2 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 12.2*3-1.13	m m	 35.470	
				RAZEM	35.470
42	KNR 4-01 d.2 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennej kat. III na balkonach i daszku wejściowym do budynku (2.6*0.95)*2+1.5*0.6	m ² m ²	 5.840	
				RAZEM	5.840
43	KNR 4-01 d.2 0728-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) na balkonach i daszku wejściowym do budynku 1.8	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
44	KNR 0-26 d.2 0640-03 analogia	Gruntowanie powierzchni tynków - na balkonach i daszku wejściowym do budynku (2.6*0.95)*2+1.5*0.6	m ² m ²	 5.840	
				RAZEM	5.840
45	KNR-W 4-01 d.2 1204-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi elewacji -na balkonach i daszku wejściowym do budynku (2.6*0.95)*2+1.5*0.6	m ² m ²	 5.840	
				RAZEM	5.840
46	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2/ demontaż okienek na kl. schodowej - 3 szt / 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
47	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami zamurowanie okienka na klatce schodowej- 1 szt 1.23*1.04*0.5	m ³ m ³	 0.640	
				RAZEM	0.640
48	KNR 0-19 d.2 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2 1.27*2	m ² m ²	 2.540	
				RAZEM	2.540
49	KNR 0-19 d.2 0931-06	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 1.15*2	m ² m ²	 2.300	
				RAZEM	2.300
50	KNR 4-01 d.2 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennej kat. III - cokół 12.2*0.6*3	m ² m ²	 21.960	
				RAZEM	21.960
51	KNR 4-01 d.2 0728-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - cokół 6.5	m ² m ²	 6.500	
				RAZEM	6.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR 0-26 d.2 0640-03 analogia	Gruntowanie powierzchni tynków - cokół 12.2*0.6*3	m ² m ²	 21.960	
				RAZEM	21.960
53	KNR 2-02 d.2 0908-01	Tynki zewnętrzne szlachetne nakrapiane na ścianach płaskich wykonywane ręcznie - cokół / tynk akrylowy nakrapiany Atlas Cermit N/ 12.2*0.6*3	m ² m ²	 21.960	
				RAZEM	21.960
54	KNR 4-01 d.2 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm / skucie podokienników pod oknami na kl. schodowej/ 1.5*0.4*3*0.04	m ³ m ³	 0.072	
				RAZEM	0.072
55	d.2	Wycięcie z muru zbędnego zbrojenia oraz demontaż i montaż reklamy 3	r-g r-g	 3.000	
				RAZEM	3.000
56	KNR 4-01 d.2 1212-55	Dwukrotne malowanie farbą olejną szafki i rur gazowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR-W 2-02 d.2 1217-03	Obramienia z kątownika 50x50x4 mm (0.8*2+0.45*2)*2	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
58	KNR 2-02 d.2 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne 274.5+36	m ² m ²	 310.500	
				RAZEM	310.500
59	KNR 2-02 d.2 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,4,5,6,21,22,24,25)	m-g		
				RAZEM	108.203
60	KNR 2-02 d.2 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:28,30,31,32,33,34,35,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,54,55,56)	m-g		
				RAZEM	279.625