

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>REMONT POKRYCIA DACHU NA BUD. MIESZKALNYM RADOGOSZCZ 40 nr Inw.101/1106</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniolowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku ( OBRÓBKA PRZY- SCIENNA NA ŁĄCZENIU ELEWACJI Z DACHEM NA GARAŻU. ) 0,15*8,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,335	
				RAZEM	1,335
2	KNR 4-04 d.1 0105-01 analogia	Rozebranie starego ocieplenia ze styropianu, zerwanie siatki i wyprawy elewacyjnej w miejscu wycięcia styropianu w celu założenia obróbki uszczelniającej 8,90*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,890	
				RAZEM	0,890
3	KNR K-58 d.1 0101-07	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i mechaniczne zmycie 8,90*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,890	
				RAZEM	0,890
4	KNR K-58 d.1 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach 8,90*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,890	
				RAZEM	0,890
5	KNR K-58 d.1 0104-02	Mocowanie warstwy izolacyjnej za pomocą łączników mechanicznych BO- LIX KWM w ilości 4 szt/m2 do podłoża z cegły 8,90*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,890	
				RAZEM	0,890
6	KNR K-58 d.1 0105-01	Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki na płytach styropia- nowych na ścianach 8,90*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,890	
				RAZEM	0,890
7	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm ( OBRÓBKA USZCZELNIAJĄCA ŁĄCZENIE DACHU GARAŻY ZE ŚCIANĄ SZCZYTOWĄ BUDYNKU MIESZKALNEGO ZA STYROPIANEM ) 0,37*8,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,293	
				RAZEM	3,293
8	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm ( OBRÓBKA PRZYSCIENNA NA ŁĄCZENIU ELEWACJI Z DA- CHEM NA GARAŻU. ) 0,32*8,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,848	
				RAZEM	2,848

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>REMONT POKRYCIA DACHU NA BUD. MIESZKALNYM RADOGOSZCZ 40 nr inw.101/1106</b>								
1	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku ( OBRÓBKA PRZYŚCIENNA NA ŁĄCZENIU ELEWACJI Z DACHEM NA GARAŻU. ) obmiar = 1,335 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m <sup>2</sup> * 30,00 zł/r-g	r-g	0,4005	9,00000 0	12,02		
Razem koszty bezpośrednie:			12,02		9,00000 0	12,02		
Razem z narzutami:			22,60		16,9300 00	22,60		
Cena jednostkowa:			16,93			16,934400	0,000000	0,000000
2	KNR 4-04 d.1 0105-01 analogia	Rozebranie starego ocieplenia ze styropianu, zerwanie siatki i wyprawy elewacyjnej w miejscu wycięcia styropianu w celu założenia obróbki uszczelniającej obmiar = 0,890 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,5 r-g/m <sup>2</sup> * 30,00 zł/r-g	r-g	1,3350	45,0000 00	40,05		
Razem koszty bezpośrednie:			40,05		45,0000 00	40,05		
Razem z narzutami:			75,36		84,6700 00	75,36		
Cena jednostkowa:			84,67			84,672000	0,000000	0,000000
3	KNR K-58 d.1 0101-07	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i mechaniczne zmycie obmiar = 0,890 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,166 r-g/m <sup>2</sup> * 30,00 zł/r-g	r-g	0,1477	4,98000 0	4,43		
2*		-- M -- preparat sanityzujący BOLIX CLN 0,06 kg/m <sup>2</sup> * 25,20 zł/kg	kg	0,0534	1,51200 0		1,35	
3*		woda 0,001 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> * 6,00 zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,0009	0,00600 0		0,01	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,02277 0		0,02	
5*		-- S -- agregat myjący ciśnieniowy 0,15 m-g/m <sup>2</sup> * 15,00 zł/m-g	m-g	0,1335	2,25000 0			2,00
Razem koszty bezpośrednie:			7,81		8,77077 0	4,43	1,38	2,00
Razem z narzutami:			13,47		15,1400 00	8,33	1,38	3,76
Cena jednostkowa:			15,14			9,370368	1,540770	4,233600
4	KNR K-58 d.1 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach obmiar = 0,890 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,255 r-g/m <sup>2</sup> * 30,00 zł/r-g	r-g	1,1170	37,6500 00	33,51		
2*		-- M -- płyty styropianowe EPS typ FASADA 1,05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> * 34,00 zł/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,9345	35,7000 00		31,77	
3*		pianka poliuretanowa 0,008 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> * 56,00 zł/dm <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	0,0071	0,44800 0		0,40	
4*		zaprawa klejowa BOLIX Z 4 kg/m <sup>2</sup> * 1,02 zł/kg	kg	3,5600	4,08000 0		3,63	
5*		woda 0,002 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> * 6,00 zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,0018	0,01200 0		0,01	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,60360 0		0,54	