

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
DOVIEPLENIE DACHU BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO PRZY UL. 1-GO MAJA 21 W PANOSZOWIE					
1		DOCIEPLENIA DACHU			
1	KNR 4-01 d.1 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm	m		
		8	m	8.00	
				RAZEM	8.00
2	KNR 4-01 d.1 0413-02 kalk. własna	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm - wykonanie konstrukcji drewnianej na krokwiach dla celów montażu wełny mineralnej	m ²		
		215.72	m ²	215.72	
				RAZEM	215.72
3	KNR 4-01 d.1 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
		215.72*0.3	m ²	64.72	
				RAZEM	64.72
4	KNR 9-12 d.1 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej o parametrach - lambda min 0,040 W/m ² *K, klasa reakcji na ogień A1, współczynnik oporu dyfuzyjnego 1, długotrwała nasiąkliwość wodą max. 3kg/m ² - montaż wełny w dwóch warstwach układanych krzyżowo - pierwsza warstwa 15 cm	m ²		
		215.72	m ²	215.72	
				RAZEM	215.72
5	KNR 9-12 d.1 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej o parametrach - lambda min 0,040 W/m ² *K, klasa reakcji na ogień A1, współczynnik oporu dyfuzyjnego 1, długotrwała nasiąkliwość wodą max. 3kg/m ² - montaż wełny w dwóch warstwach układanych krzyżowo - druga warstwa 10 cm	m ²		
		215.72	m ²	215.72	
				RAZEM	215.72
6	KNR AT-09 d.1 0103-02 analogia	Montaż folii paroizolacyjnej PE o grubości min 0,2 mm	m ²		
		215.72	m ²	215.72	
				RAZEM	215.72
7	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		1.12	m ³	1.12	
				RAZEM	1.12
8	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 14	m ³	1.12	
		1.12	m ³	1.12	
				RAZEM	1.12

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
DOWIEPLENIE DACHU BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO PRZY UL. 1-GO MAJA 23 W PANOSZOWIE					
1		DOCIEPLENIA DACHU			
1	KNR 4-01 d.1 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm	m		
		8	m	8.00	
				RAZEM	8.00
2	KNR 4-01 d.1 0413-02 kalk. własna	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm - wykonanie konstrukcji drewnianej na krokwiach dla celów montażu wełny mineralnej	m ²		
		215.72	m ²	215.72	
				RAZEM	215.72
3	KNR 4-01 d.1 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
		215.72*0.3	m ²	64.72	
				RAZEM	64.72
4	KNR 9-12 d.1 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej o parametrach - lambda min 0,040 W/m ² *K, klasa reakcji na ogie A1, współczynnik oporu dyfuzyjnego 1, długotrwała nasiąkliwość wodą max. 3kg/m ² - montaż wełny w dwóch warstwach układanych krzyżowo - pierwsza warstwa 15 cm	m ²		
		215.72	m ²	215.72	
				RAZEM	215.72
5	KNR 9-12 d.1 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej o parametrach - lambda min 0,040 W/m ² *K, klasa reakcji na ogie A1, współczynnik oporu dyfuzyjnego 1, długotrwała nasiąkliwość wodą max. 3kg/m ² - montaż wełny w dwóch warstwach układanych krzyżowo - druga warstwa 10 cm	m ²		
		215.72	m ²	215.72	
				RAZEM	215.72
6	KNR AT-09 d.1 0103-02 analogia	Montaż folii paroizolacyjnej PE o grubości min 0,2 mm	m ²		
		215.72	m ²	215.72	
				RAZEM	215.72
7	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		1.12	m ³	1.12	
				RAZEM	1.12
8	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 14	m ³	1.12	
		1.12	m ³	1.12	
				RAZEM	1.12