

## PRZEDMIAR

---

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45211340-4 Roboty budowlane w zakresie budownictwa wielorodzinnego

45321000-3 Izolacja cieplna

NAZWA INWESTYCJI : Budynek mieszkalny wielorodzinny - Docieplenie stropu poddasza

**ADRES INWESTYCJI** : **86-300 Grudziądz, ul. Mickiewicza 18 C**

INWESTOR : Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Mieszkaniowej Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 23, 86-300 Grudziądz

BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 2016-05-23

---

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

G-dz, ul. Mickiewicza 18 C - Docieplenie stropu poddasza

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Docieplenie stropu poddasza				
	RAZEM				

Słownie:

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>G-dz, ul. Mickiewicza 18 C - Docieplenie stropu poddasza</b>					
<b>1</b>		<b>Docieplenie stropu poddasza</b>			
1 d.1	KNR-W 4-01 0415-04 analogia	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek o grubości 32 mm - podłoga z desek jednostronnie struganych <bud. 18 C - poddasze> 23,70*11,15-1,40*5,80	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	256,14	
				RAZEM	256,14
2 d.1	KNR 2-02 1113-08 analogia	Posadzki - listwy przyściennie drewniane 11,15*2+23,70*2+5,80*2+1,40	m		
			m	82,70	
				RAZEM	82,70
3 d.1	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep 256,14 <minus pow. belek stropowych> -11,45*0,20*25-6,20*0,20*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	256,14	
			m <sup>2</sup>	-59,73	
				RAZEM	196,41
4 d.1	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi - belki stropowe Założono preparat FOBOS M4 lub równoważny. <pow. belek stropowych> 11,45*(0,25+0,20+0,25)*25+6,20*(0,25+0,20+0,25)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	209,06	
				RAZEM	209,06
5 d.1	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej gr. 0,2 mm paroszczelnej, przymocowana do konstrukcji drewnianej z zakładem na belki stropowe. 256,14 <zakłady na belki stropowe> 11,45*0,15*2*25+6,20*0,15*2*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	256,14	
			m <sup>2</sup>	89,60	
				RAZEM	345,74
6 d.1	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr 10 cm, poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa Założono płyty z wełny mineralnej gr. 10 cm, do izolacji poddaszy, stropów belkowych, gęstość 50 kg/m3 256,14 <minus pow. belek stropowych> -11,45*0,20*25-6,20*0,20*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	256,14	
			m <sup>2</sup>	-59,73	
				RAZEM	196,41
7 d.1	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm, poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa - jedna warstwa. Założono płyty z wełny mineralnej gr. 5 cm, do izolacji poddaszy, stropów belkowych, gęstość 50 kg/m3 196,41	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	196,41	
				RAZEM	196,41
8 d.1	KNNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z membrany wysokoparoprzepuszczalnej min. 2000 g/m2/24h przymocowanej do konstrukcji drewnianej (na wierzchu belek stropowych). 256,14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	256,14	
				RAZEM	256,14
9 d.1	KNR 4-01 0627-03 analogia	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza podłogi z desek metodą smarowania preparatami solowymi, np. Drewnochron kolorowy (brązowy) <podłoga >256,14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	256,14	
				RAZEM	256,14
10 d.1	Kalkulacja własna	Wywiezienie na wysypisko odpadów budowlanych wraz z utylizacją <polepa> 196,41*0,10	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	19,64	
				RAZEM	19,64