

Data opracowania: 2020-05-15

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Docieplenie stropu w części strychowej wełną mineralną

Adres obiektu budowlanego: ul.Prusa 1

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

- | | |
|------------|-------------------|
| 45261410-1 | Izolowanie dachu |
| 45320000-6 | Roboty izolacyjne |
| 45321000-3 | Izolacja cieplna |
-

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Docieplenie stropu strychu ogólnego [CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne]		
1	KNR 2-02 1110-0400		Ślepa podłoga grubości 25mm na legarach ułożonych krzyżowo /legar 45x100mm/ 94,07	m2	94,0700 94,07000
2	KNR 2-02W 0407-0100		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Podwaliny krótkie dł.do 2 m, przekrój poprzeczny drewna do 180cm2 -poz.zastępcza- ułożenie legarów 45mmx100mm 1,80	m3	1,8000 1,80000
3	KNR 2-02 0616-0100		Izolacje poziome z papy asfaltowej na sucho - jedna warstwa -poz.zastępcza paroizolacja 94,07	m2	94,0700 94,07000
4	KNR 2-02 0613-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - jedna warstwa -gr.10cm 94,07	m2	94,0700 94,07000
5	KNR 2-02 0613-0400		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - każda następna warstwa-8cm 94,07	m2	94,0700 94,07000
6	KNR 4-01 0820-0300		Przybicie do podłóg płyt OSB gr.25mm 94,07	m2	94,0700 94,07000
7	KNR 4-01 0631-0100		Impregnacja ognioochronna: desek, płyt, bali i krawędziaków środkiem Igniosol DX 94,07	m2	94,0700 94,07000
			Dział nr 2. Docieplenie stropu w części mieszkalnej i klatki schodowej [CPV: 45321000-3 Izolacja cieplna]		
8	KNR 4-01 0411-0300		Wymiana podłogi z desek niestругanych grubości 25mm 38,64+14,28	m2	52,9200 52,92000
9	KNR 4-01 0631-0100		Impregnacja ognioochronna: desek, płyt, bali i krawędziaków środkiem Igniosol DX 52,92	m2	52,9200 52,92000
10	KNR 2-02 0616-0100		Izolacje poziome z papy asfaltowej na sucho - jedna warstwa-paroizolacja /poz.zastępcza/ 52,92	m2	52,9200 52,92000
11	KNR 2-02 0613-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - jedna warstwa gr.10cm 52,92	m2	52,9200 52,92000
12	KNR 2-02 0613-0400		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - jedna warstwa gr.8cm 52,92	m2	52,9200 52,92000
			Dział nr 3. Docieplenie dachu nad klatką schodową [CPV: 45321000-3 Izolacja cieplna]		
13	KNR AT-27 0509-0200		Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej-folia paroszczelna 3,5*3,5	m2	12,2500 12,25000

3. Docieplenie dachu nad klatką schodową

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
14	KNR 2-02 0613-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - jedna warstwa gr.10cm $\lambda=0,04\text{W/mK}$	m2	12,2500
			12,25		12,25000
15	KNR AT-27 0509-0200		Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii paroprzepuszczalnej	m2	12,2500
			12,25		12,25000
16	KNR 4-01 0820-0300		Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych, z zapastowaniem-poz.zastępcza przybicie płyty OSB 12mm	m2	12,2500
			12,25		12,25000
			Dział nr 4. Docieplenie dachu w części mieszkalnej [CPV: 45321000-3 Izolacja cieplna]		
17	KNR 4-01 0535-0200		Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku	m2	30,9300
			30,93		30,93000
18	KNR K-05 0104-0300		Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, przy rozstawie krokwi do 100 cm	m2	30,9300
			21,73+9,2		30,93000
19	KNR AT-27 0509-0200		Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii paroszczelnej	m2	30,9300
			30,93		30,93000
20	KNR 2-02W 0612-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej. Izolacje poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr16cm $\lambda=0,040\text{W/mK}$	m2	30,9300
			30,93		30,93000
21	KNR AT-27 0509-0200		Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii paroprzepuszczalnej	m2	30,9300
			30,93		30,93000
22	KNR AT-09 0802-0100		Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej. Dachy o nachyleniu połaci do 60 %, powierzchnia połaci dachu do 50 m2	m2	30,9300
			30,93		30,93000
23	KNR AT-09 0802-0700		Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej. Elementy wykończeniowe, obróbki o szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m2	4,5000
			4,50		4,50000
			Dział nr 5. Docieplenie ściany wewnętrznej pomiędzy poddaszem ogrzewanym a nieogrzewanym [CPV: 45321000-3 Izolacja cieplna]		
24	KNR 0-23 2611-0100		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokłą przez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	25,2350
			10,3*2,45		25,23500
25	KNR 0-23 2612-0100		Ocieplenie ścian budynków systemem Atlas Stopter; przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.12cm $\lambda=0,040$	m2	25,2300
			25,23		25,23000
26	NNR 11 2027-0500		Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach, na ruszcie metalowym 100 -płyta wodo i ognioodporna	m2	25,2300
			25,23		25,23000

5. Docieplenie ściany wewnętrznej pomiędzy poddaszem ogrzewanym a nieogrzewanym

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
27	NNR 10 2013-0400		Gładzie gipsowe jednowarstwowe grub. 3mm na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m ² ; na podłożu z płyt gipsowych	m2	25,2300
			25,23		25,23000
28	KNR 0-23 2611-0200		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą przez jednokrotne gruntowanie emulsją Atlas Uni-Grunt	m2	25,2300
			25,23		25,23000
29	KNR 2-02W 1510-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi oraz fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych. Powierzchnie wewnętrzne - malowanie dwukrotne podłoża gipsowych. z gruntowaniem	m2	25,2300
			25,23		25,23000
			Dział nr 6. Docieplenie dachu krytego dachówką w części mieszkalnej [CPV: 45261410-1 Izolowanie dachu]		
30	KNR 4-01 0504-0100		Przełożenie pokrycia z dachówki ceramicznej holenderki układanej na sucho	m2	18,9000
			18,9		18,90000
31	KNR 4-01 0414-0500		Wymiana deskowania dachu z desek w odstępach grubości 25mm	m2	18,9000
			18,90		18,90000
32	KNR 4-01 0414-1000		Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką, odstęp łąt ponad 16cm	m2	18,9000
			18,9		18,90000
33	KNR AT-27 0509-0200		Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m2	18,9000
			18,90		18,90000
34	KNR 2-02W 0612-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej. Izolacje poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.14cm	m2	16,5000
			16,50		16,50000
			Dział nr 7. Docieplenie ścian zewnętrznych lukarn		
35	ZKNR C-2 0101-0200		Bezspoinowe systemy dociepleń Ceresit Ceretherm. Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	15,3200
			15,32		15,32000
36	ZKNR C-2 0101-0300		Bezspoinowe systemy dociepleń Ceresit Ceretherm. Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian	m2	15,3200
			15,32		15,32000
37	KNR 0-23 2613-0100		Ocieplenie ścian budynków Atlas Roker; przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian gr.10cm /lambda=0,038W/mK/	m2	15,3200
			15,32		15,32000
38	KNR 0-23 2613-0200		Ocieplenie ścian budynków Atlas Roker; przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży	m2	0,8200
			0,82		0,82000
39	KNR 0-23 2613-0300		Ocieplenie ścian budynków systemem Atlas Roker; przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu	szt	61,0000
			61		61,00000

7. Docieplenie ścian zewnętrznych lukarn

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
40	KNR 0-23 2611-0200		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą przez jednokrotne gruntowanie emulsją Atlas Uni-Grunt	m2	15,3200
			15,32		15,32000
41	KNR 0-23 2613-0600		Ocieplenie ścian budynków systemem Atlas Roker; przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	15,3200
			15,32		15,32000
42	KNR 0-23 2613-0800		Ocieplenie ścian budynków systemem Atlas Roker; ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	8,3200
			8,32		8,32000
43	KNR 0-23 0931-0100		Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej pod wyprawę elewacyjną cienkowarstwową z tynku mineralnego Atlas Cermit DR 20 lub Atlas Cermit SN 20	m2	15,3200
			15,32		15,32000
44	KNR 0-23 0931-0200		Ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej o grubości 2mm z tynku mineralnego Atlas Cermit DR 20 na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	15,3200
			15,32		15,32000
45	KNR 0-23 2611-0200		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą przez jednokrotne gruntowanie emulsją Atlas Uni-Grunt	m2	15,3200
			15,32		15,32000
46	KNR K-04 0202-05		Malowanie powierzchni zewnętrznych bez gruntowania - tynków fakturowych - dwukrotne	m2	15,3200
			15,32		15,32000