
OBMIAR

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK GIMNAZJUM NR 1 - REMONT DACHU
ADRES INWESTYCJI : 43-450 USTROŃ, ul. Partyzantów 2a
INWESTOR : MIASTO USTROŃ
ADRES INWESTORA : 43-450 USTROŃ, Rynek 1
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jerzy Gaudy - członek SKB
- nr leg. 0117 z 18.04.1997r.

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Ernest Machej

DATA OPRACOWANIA : 3 luty 2011

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

INWESTOR:

Data opracowania
3 luty 2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
REMONT DACHU					
1 Dach nad salą gimnastyczną					
1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	391,900		
d.1					
2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy	m ²	310,337		
d.1					
3	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m	33,960		
d.1					
4	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu stromym	m	16,980		
d.1					
5	Rozbiórka folii górnej [R=0,75]	m ²	262,738		
d.1					
6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - poprawienie ułożenia UNI-MATY [tylko R 15%]	m ²	16,980		
d.1					
7	Wykonanie pochyłych pomostów na dachu	m ²	62,068		
d.1					
8	Usunięcie folii z załadowaniem do worków - bez odwozu i utylizacji	m ³	3,941		
d.1					
9	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²	310,337		
d.1					
10	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²	310,337		
d.1					
11	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²	310,337		
d.1					
12	Ułożenie płyt pod pokrycie dachu	m ²	310,337		
d.1					
13	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną	m ²	310,337		
d.1					
14	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną	m ²	310,337		
d.1					
15	Podbitka okapu z listew drewnianych o szerokości do 80 mm	m ²	21,385		
d.1					
16	Impregnacja desek - 2x	m ²	21,385		
d.1					
17	Ułożenie wywietrzników kalenicowych	m	15,380		
d.1					
18	Pokrycie dachów blachą miedzianą - pokrycie wywietrzników kalenicowych	m ²	18,456		
d.1					
19	Uzupełnienie - osadzenie siatek w wywietrzakach i nawiewach	m	63,660		
d.1					
20	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej	mb obwodu	21,160		
d.1					
21	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	22,920		
d.1					
22	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm - z blachy ocynkowej - rynny z odzysku	m	33,960		
d.1					
23	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na drewnie - pręt o śr. do 10 mm	m	16,980		
d.1					
24	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej	kpl	1,000		
d.1					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT DACHU						
1		45261000-4	Dach nad salą gimnastyczną			
1 d.1	SST-001	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
			391,9	m ²	391,900	
					RAZEM	391,900
2 d.1	SST-002	KNR-W 4-01 0545-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy	m ²		
			310,337	m ²	310,337	
					RAZEM	310,337
3 d.1	SST-002	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
			33,96	m	33,960	
					RAZEM	33,960
4 d.1	SST-002	KNR 4-03 1140-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu stromym	m		
			16,98	m	16,980	
					RAZEM	16,980
5 d.1	SST-002	KNR 4-01 0519-04 analogia	Rozbiórka folii górnej [R=0,75]	m ²		
			262,738	m ²	262,738	
					RAZEM	262,738
6 d.1	SST-001	KNR 2-02 0613-04 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - poprawienie ułożenia UNI-MATY [tylko R 15%]	m ²		
			16,98	m ²	16,980	
					RAZEM	16,980
7 d.1	SST-001	KNR 4-01 0420-03	Wykonanie pochyłych pomostów na dachu	m ²		
			62,068	m ²	62,068	
					RAZEM	62,068
8 d.1	SST-001	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie folii z załadowaniem do worków - bez odwozu i utylizacji	m ³		
			3,941	m ³	3,941	
					RAZEM	3,941
9 d.1	SST-017	KNR 0-15II 0517-02 analogia	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²		
			310,337	m ²	310,337	
					RAZEM	310,337
10 d.1	SST-017	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
			310,337	m ²	310,337	
					RAZEM	310,337
11 d.1	SST-017	KNR 0-15II 0517-02 analogia	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²		
			310,337	m ²	310,337	
					RAZEM	310,337
12 d.1	SST-017	KNR 0-21 4007-02 analogia	Ułożenie płyt pod pokrycie dachu	m ²		
			310,337	m ²	310,337	
					RAZEM	310,337
13 d.1	SST-017	NNRNKB 202 0534-02	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną	m ²		
			310,337	m ²	310,337	
					RAZEM	310,337
14 d.1	SST-017	NNRNKB 202 0534-02	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną	m ²		
			310,337	m ²	310,337	
					RAZEM	310,337
15 d.1	SST-017	KNR-W 2-02 20203-02 analogia	Podbitka okapu z listew drewnianych o szerokości do 80 mm	m ²		
			21,385	m ²	21,385	
					RAZEM	21,385
16 d.1	SST-017	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja desek - 2x	m ²		
			21,385	m ²	21,385	
					RAZEM	21,385

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	SST-017	KNR 2-22 0702-05 analogia	Ułożenie wywietrzników kalenicowych 15,38	m m	 15,380	
					RAZEM	15,380
18 d.1	SST-017	KNR-W 2- 02 0510-02 analogia	Pokrycie dachów blachą miedzianą - pokrycie wywietrzników kalenicowych 18,456	m ² m ²	 18,456	
					RAZEM	18,456
19 d.1	SST-017	KNR 4-01 0531-09 analogia	Uzupełnienie - osadzenie siatek w wywietrzakach i nawiewach 63,66	m m	 63,660	
					RAZEM	63,660
20 d.1	SST-017	KNR 0-22 0529-06	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej 21,16	mb obwo- du mb obwo- du	 21,160	
					RAZEM	21,160
21 d.1	SST-017	NNRNKB 202 0541- 02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 22,92	m ² m ²	 22,920	
					RAZEM	22,920
22 d.1	SST-017	KNR 2-02 0508-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm - z blachy ocynkowanej - rynny z odzysku 33,96	m m	 33,960	
					RAZEM	33,960
23 d.1	SST-056	KNR 5-08 0607-01	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na drewnie - pręt o śr. do 10 mm 16,98	m m	 16,980	
					RAZEM	16,980
24 d.1	SST-056	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000