

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Brama Lidzbarska izbą dziedzictwa Kultury Bisztynka
ADRES INWESTYCJI : działka nr 38/4, 38/3, 53/2 obr. Bisztynek 1
INWESTOR : Gmina Bisztynek
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 2 11-230 Bisztynek
BRANŻA : Remont-przebudowa dachu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Zbigniew Krajnik
DATA OPRACOWANIA : 02.08.2012

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		I. Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1 0508-03 z.sz. 2.3. 9909-05	Rozbiórka pokrycia z dachówki - powierzchnia do 200 m2	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
2	KNR 4-01 d.1 0519-04 z.sz. 2.4. 9910-03	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - nachylenie połaci ponad 85 do 120 %	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
3	KNR 4-01 d.1 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
4	KNR 4-01 d.1 0430-03	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie 16 cm	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
5	KNR 4-01 d.1 0347-09 ana- logia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- skucie obłożenia attyk dachówką	m ²		
		18.00	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
6	TZKNBK VI - d.1 130 analogia	Czasowe zabezpieczenie odkrytych połaci dachowych z folii izolacyjnej na istniejącym deskowaniu wraz z rozebraniem zabezpieczenia	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
7	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km	m ³		
		25.00	m ³	25.000	
				RAZEM	25.000
2		II. Roboty remontowe dachu			
8	KNR 4-01 d.2 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle i kleszcze. Przyjęto 30% uszkodzonych elementów do wymiany	m		
		36.62	m	36.620	
				RAZEM	36.620
9	KNR 4-01 d.2 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
10	KNR 4-01 d.2 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
11	KNR 2-02 d.2 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej gr. 22 mm	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
12	KNR 0-15II d.2 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii wiatrochronnej	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
13	KNR 2-02 d.2 0410-02	Ołacenie połaci dachowych łątami 40x60 mm, o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyconej	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
14	KNR-W 2-02 d.2 0513-01 z.sz.5.1. 9908 ana- logia	Pokrycie dachów dachówką - holenderka ceramiczna nachylenie połaci ponad 85 %	m ²		
		159.52	m ²	159.520	
				RAZEM	159.520
15	NNRNKB d.2 202 0533-02	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z miedzi- opierzenie attyk	m ²		
		21.26	m ²	21.260	
				RAZEM	21.260
16	NNRNKB d.2 202 0533-01	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z miedzi- komina i przymurze, pas nadrynowy	m ²		
		15.67	m ²	15.670	
				RAZEM	15.670

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	NNRNKB d.2 202 0530-04	(z.IV) Rynny dachowe z blachy z miedzi półokrągłe o śr. 15 cm 19.94	m m	 19.940	
				RAZEM	19.940
18	NNRNKB d.2 202 0530-09	(z.IV) Zbiorniczki przy rynnach z miedzi 4.00	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
19	NNRNKB d.2 202 0531-03	(z.IV) Rury spustowe z blachy z miedzi okrągłe o śr. 12 cm 34.00	m m	 34.000	
				RAZEM	34.000
20	KNR 0-15 d.2 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej 4.00	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 0-15 d.2 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 1.00	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 2-02 d.2 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 352.16	m ² m ²	 352.160	
				RAZEM	352.160
23	praca rusz- d.2 towania	Praca rusztowania zewnętrznego do robót remontowych dachu C= N: (s x w)= 842,56 rg : (6 x 0,84)= 166,84 m-g 166.84	m-g m-g	 166.840	
				RAZEM	166.840