

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kosztorys inwestorski na wykonanie zadania pn. "Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Izdebno - wymiana dachu"					
1		DACH NAD BIBLIOTEKĄ			
1	KNR 4-01 d.1 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadającej się do użytku $5.0 \cdot (9.65 + 0.65) \cdot 2 + 3.13 \cdot 7.47 \cdot 0.5$	m ²		
			m ²	114.691	
				RAZEM	114.691
2	analiza indywidualna	Utylizacja eternitu	m ²		
		poz.1	m ²	114.691	
				RAZEM	114.691
3	KNR 4-01 d.1 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - olacenie dachu o odstępie lat ponad 24 cm poz.1	m ²		
			m ²	114.691	
				RAZEM	114.691
4	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku $(9.56 + 0.65) \cdot 2 + 6.83 + 0.64$	m		
			m	27.890	
				RAZEM	27.890
5	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 6.15*4	m		
			m	24.600	
				RAZEM	24.600
6	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku $0.50 \cdot \text{poz.4} + 0.30 \cdot (6.0 \cdot 2 + 9.65 + 0.65)$	m ²		
			m ²	20.635	
				RAZEM	20.635
7	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie komina dymowego z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej $0.80 \cdot 0.80 \cdot 2.20$	m ³		
			m ³	1.408	
				RAZEM	1.408
8	KNR 4-01 d.1 0108-06 0108-08	Usunięcie z budowy materiałów z rozbiórki i ich utylizacja poz.3*0.05+poz.4*0.12*0.12+poz.4*0.09*0.09+poz.6*0.002	m ³		
			m ³	6.403	
				RAZEM	6.403
9	KNR 2-02 d.1 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. poz.7	m ³		
			m ³	1.408	
				RAZEM	1.408
10	KNR 4-01 d.1 0629-06	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza elementów konstrukcji dachowej poz.1	m ²		
			m ²	114.691	
				RAZEM	114.691
11	KNR AT-09 d.1 0103-03	Folie - membrana o wysokiej przepuszczalności pary układane na krokwiach - z przybiciem kontrłat na gwoździe ocynkowane - rozstaw kontrłat 0,80m poz.10	m ²		
			m ²	114.691	
				RAZEM	114.691
12	NNRNKB d.1 202 0411-01	Olacenie połaci dachowych dla pokryć z blach dachówkowych - rozstaw lat 35 cm poz.11	m ²		
			m ²	114.691	
				RAZEM	114.691
13	NNRNKB d.1 202 0411-02 analogia	Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach dachówkowych - przybicie deski czołowej do przymocowania rynny $(9.65 + 0.65) \cdot 2 + 6.83 + 0.64$	m		
			m	28.070	
				RAZEM	28.070
14	NNRNKB d.1 202 0537-03	Pokrycie dachów blachodachówką na łątach - kolor do uzgodnienia z inwestorem poz.11	m ²		
			m ²	114.691	
				RAZEM	114.691
15	NNRNKB d.1 202 0539-02	j.w - montaż pasów nadrynnowych - okapów szer. 50 cm - blacha powleka-na gr. 0,70mm poz.13	m		
			m	28.070	
				RAZEM	28.070
16	NNRNKB d.1 202 0539-02 analogia	j.w - montaż pasów podrynnowych - blacha powleka-na gr. 0,70mm poz.15	m		
			m	28.070	
				RAZEM	28.070
17	NNRNKB d.1 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powleka-na gr.0,70mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - wiatrownic, koszy, naroży, komina dymowego	m ²		
				RAZEM	28.070

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.6+0.80*2.20*4	m ²	27.675	
18	NNRNKB d.1 202 0546-01	Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż rynien (np. system Marley) poz.15	m	RAZEM	27.675
			m	28.070	
19	NNRNKB d.1 202 0546-03	j.w.- montaż narożników	szt.	RAZEM	28.070
		4	szt.	4.000	
20	NNRNKB d.1 202 0546-02	j.w. - montaż lejów spustowych	szt.	RAZEM	4.000
		4	szt.	4.000	
21	NNRNKB d.1 202 0550-04	Montaż - rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 120 mm (np. system Marley) 6.15*4	m	RAZEM	4.000
			m	24.600	
22	NNRNKB d.1 202 0550-08	j.w. - kolanka o śr. 120 mm	szt.	RAZEM	24.600
		4*3	szt.	12.000	
23	KNNR 2 d.1 1903-02	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych wraz z konstrukcją 0.67*(9.56+0.65)*2+0.67*(6.83+0.64)	m ²	RAZEM	12.000
			m ²	18.686	
24	KNR 2-02 d.1 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m do robót związanych z orynnowaniem i podbitką 6.15*(9.56+0.65+6.83+0.64)	m ²	RAZEM	18.686
			m ²	108.732	
25	d.1 analiza indywidualna	Montaż lampek oświetleniowych typu LED szt.6 w podbitce wraz z potrzebnym okablowaniem o łącznej długości 120mb	kpl	RAZEM	108.732
		1	kpl	1.000	
2		DACH NAD GARAŻAMI GŁÓWNYMI		RAZEM	1.000
26	KNR 4-01 d.2 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadającej się do użytku 6.16*12.0*2	m ²		
			m ²	147.840	
27	d.2 analiza indywidualna	Utylizacja eternitu	m ²	RAZEM	147.840
		poz.26	m ²	147.840	
28	KNR 4-01 d.2 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łat ponad 24 cm poz.26	m ²	RAZEM	147.840
			m ²	147.840	
29	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 12.0*2	m	RAZEM	147.840
			m	24.000	
30	KNR 4-01 d.2 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 7.39*3	m	RAZEM	24.000
			m	22.170	
31	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku 0.30*6.16*2*2	m ²	RAZEM	22.170
			m ²	7.392	
32	KNR 4-01 d.2 0349-02	Rozebranie komina dymowego z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej 2.5*0.38*1.80	m ³	RAZEM	7.392
			m ³	1.710	
33	KNR 4-01 d.2 0108-06 0108-08	Usunięcie z budowy materiałów z rozbiórki i ich utylizacja poz.28*0.05+poz.29*0.12*0.12+poz.30*0.09*0.09+poz.31*0.002	m ³	RAZEM	1.710
			m ³	7.932	
34	KNR 2-02 d.2 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegiel o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. 3.50*0.38*1.80	m ³	RAZEM	7.932
			m ³	2.394	
				RAZEM	2.394

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR 4-01 d.2 0629-06	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza elementów konstrukcji dachowej poz.26	m ² m ²	 147.840	
				RAZEM	147.840
36	NNRNKB d.2 202 0418-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - kleszcze o przekroju do 180 cm2 0.08*0.16*3.0*10	m ³ m ³	 0.384	
				RAZEM	0.384
37	KNR AT-09 d.2 0103-03	Folie - membrana o wysokiej przepuszczalności pary układane na krok- wiach - z przybiciem kontrłat na gwoździe ocynkowane - rozstaw kontrłat 0,80m poz.26	m ² m ²	 147.840	
				RAZEM	147.840
38	NNRNKB d.2 202 0411-01	Olacenie połaci dachowych dla pokryć z blach dachówkowych - rozstaw lat 35 cm poz.37	m ² m ²	 147.840	
				RAZEM	147.840
39	NNRNKB d.2 202 0411-02 analogia	Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach dachówkowych - przybicie deski czołowej do przymocowania rynny 120*2	m m	 240.000	
				RAZEM	240.000
40	NNRNKB d.2 202 0537-03	Pokrycie dachów blachodachówką na latach - kolor do uzgodnienia z in- westorem poz.37	m ² m ²	 147.840	
				RAZEM	147.840
41	NNRNKB d.2 202 0539-02	j.w - montaż pasów nadrynnowych - okapów szer. 50 cm - blacha powieka- na gr. 0,70mm 12.0*2	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
42	NNRNKB d.2 202 0539-02 analogia	j.w - montaż pasów podrynnowych - blacha powiekana gr. 0,70mm poz.41	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
43	NNRNKB d.2 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powiekanej gr.0,70mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - wiatrownic,koszy, naroży, komina dymowego 0.50*6.16*2*2+1.0*0.38*1.80+0.50*6.0*2	m ² m ²	 19.004	
				RAZEM	19.004
44	NNRNKB d.2 202 0546-01	Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż rynien (np. system Marley) 12.0*2	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
45	NNRNKB d.2 202 0546-03	j.w.- montaż narożników 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
46	NNRNKB d.2 202 0546-02	j.w. - montaż lejów spustowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
47	NNRNKB d.2 202 0550-04	Montaż - rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 120 mm (np. sys- tem Marley) 7.39*4	m m	 29.560	
				RAZEM	29.560
48	NNRNKB d.2 202 0550-08	j.w. - kolanka o śr. 120 mm 4*3	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
49	KNNR 2 d.2 1903-02	Okladzina typu "SIDING" z elementów winylowych wraz z konstrukcją 0.67*12*2+0.67*6.16*2*2	m ² m ²	 32.589	
				RAZEM	32.589
50	KNR 2-02 d.2 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m do robót związa- nych z orynnowaniem i podbitką 7.39*(12+12.30)	m ² m ²	 179.577	
				RAZEM	179.577
51	d.2 analiza indy- widualna	Montaż lampek oświetleniowych typu LED szt.6 w podbitce wraz z po- trzebnym okablowaniem o łącznej długości 120mb 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000

BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI BUDOWLANYCH
MAR - INWEST
mgr inż. Mariusz Krzyżczyk
08-400 Garwolin, ul. Moniuszki 21
tel. 502 231 464

mgr inż. Mariusz Krzyżczyk
Upr. bud. 1234567890