

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Wymiana pokrycia dachu.</b>					
<b>1 Rusztowania</b>					
1	<b>NNRNKB</b>	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>202 1621a-02</b>	86.00*14	m <sup>2</sup>	1204.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1204.000</b>
<b>2 Roboty rozbiórkowe</b>					
2	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0535-01</b>	2.5*6.5+(2.4*6.4)*2+(5.0+8.5)/2*6.40*2+(8.80+12.50)/2*3.80*2+(12.50+8.0)/2*4.0*2+5.10*5.0*2+(12.50+8.0)/2*4.20*2+(12.50+9.0)/2*4.20*2+6.40*6.00+6.40*1.20*2+4.00*4.10*2	m <sup>2</sup>	610.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>610.270</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	<b>0535-04</b>	5.0+4.80*2+5.00*2+5.00*2+6.30*3+6.30*2+5.00*2+5.00*2	m	86.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.100</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0535-08</b>	86.10*0.40<pas podrynnowy> 12.00*0.70*2+5.10*0.80*4+2.50*0.80*2<obróbki attyk bocznych> 3.50*6+3.00*6 +2.50*2<wieżyczki przy attykach>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.440 37.120 44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.560</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.2	<b>0535-05</b>	13.20*10	m	132.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.000</b>
6	<b>KNR 4-03</b>	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim	m		
d.2	<b>1140-07</b>	15.00*4	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
<b>3 Roboty ciesielskie</b>					
7	<b>KNR 4-01</b>	Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm w odstępach	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0414-05</b>	610.27*10%	m <sup>2</sup>	61.027	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.027</b>
8	<b>KNR 4-01</b>	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
d.3	<b>0412-02</b>	20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
9	<b>KNR 4-01</b>	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne lub koszowe	m		
d.3	<b>0412-03</b>	20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
10	<b>KNR 4-01</b>	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m		
d.3	<b>0412-04</b>	20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>4 Roboty pokrywcze</b>					
11	<b>NNRNKB</b>	(z.IV) Zbiorniczki przy rynnach z miedzi	szt		
d.4	<b>202 0530-09 analogia</b>	10	szt	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
12	<b>NNRNKB</b>	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z miedzi. Blacha gr. 0,6 mm.	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>202 0533-02</b>	86.10*0.40<pas podrynnowy> 12.00*0.70*2+5.10*0.80*4+2.50*0.80*2<obróbki attyk bocznych> 10.00*1.00*2+8.00*1.00*4+9.00*1.00*2 <koszki wewnętrzne> 6.70*0.40*4+8.50*0.40+11.00*0.40*4+5.00*0.40*2+7.20*0.40<kalenice>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.440 37.120 70.000 38.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.160</b>
13	<b>NNRNKB</b>	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z miedzi. Blacha gr. 0,6 mm.	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>202 0533-01</b>	3.50*6+3.00*6 +2.50*2<wieżyczki przy attykach>	m <sup>2</sup>	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
14	<b>NNRNKB</b>	(z.IV) Rury wentylacyjne z blachy z miedzi dł 50 cm z daszkiem.	szt.		
d.4	<b>202 0533-06</b>	5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
15	<b>NNRNKB</b>	(z.IV) Rynny dachowe z blachy z miedzi leżące - 50 cm w rozwinięciu.	m		
d.4	<b>202 0530-08 analogia</b>	5.0+4.80*2+5.00*2+5.00*2+6.30*3+6.30*2+5.00*2+5.00*2	m	86.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>86.100</b>
16	<b>NNRNKB</b> d.4 <b>202 0531-04</b>	(z.IV) Rury spustowe z blachy z miedzi okrągłe o śr. 15 cm 13.20*10	m m	132.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.000</b>
17	<b>NNRNKB</b> d.4 <b>202 0529-01</b> analogia	(z.IV) Pokrycie dachów blachą miedzianą panel na rąbek o pow.arkuszy do 4.00 m2 na deskowaniu. Grubość blachy 0,7 mm. 2.5*6.5+(2.4*6.4)*2+(5.0+8.5)/2*6.40*2+(8.80+12.50)/2*3.80*2+(12.50+8.0)/2*4.0*2+5.10*5.0*2+(12.50+8.0)/2*4.20*2+(12.50+9.0)/2*4.20*2+6.40*6.00+6.40*1.20*2+4.00*4.10*2-35.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	575.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>575.270</b>
<b>5 Instalacja odgromowa</b>					
18	<b>KNR 5-08</b> d.5 <b>0604-01</b>	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu płaskim pokrytym blachą - pręt odgromowy aluminiowy fi 8 mm 4*15+2*15	m m	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
<b>6 Roboty rozbiórkowe i pokrywcze - wieża główna.</b>					
19	<b>NNRNKB</b> d.6 <b>202 1621a-02</b>	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 15 m 12*13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.000</b>
20	<b>NNRNKB</b> d.6 <b>202 1621a-04</b>	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 25 m 5.50*25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	137.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>137.500</b>
21	<b>KNR 4-01</b> d.6 <b>0535-01</b>	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku 1.20*2.50*8+1.30*1.00*8+0.50*7.5*8<powierzchnie płaskie wieży> 1.00*0.60*8+1.20*0.60*8<elementy ozdobne> 5.20*0.25*4<obróbka pod oknami> 3.00*4<obróbka wieżyczek>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	64.400 10.560 5.200 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.160</b>
22	<b>KNR 4-01</b> d.6 <b>0414-05</b>	Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm w odstępach 92.16*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.216	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.216</b>
23	<b>KNR 4-03</b> d.6 <b>1140-07</b>	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim 15.00	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
24	<b>NNRNKB</b> d.6 <b>202 0533-02</b>	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z miedzi. Blacha gr. 0,6 mm. 1.20*2.50*8+1.30*1.00*8+0.50*7.5*8<powierzchnie płaskie wieży>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	64.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.400</b>
25	<b>NNRNKB</b> d.6 <b>202 0533-01</b>	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z miedzi. Blacha gr. 0,6 mm. 1.00*0.60*8+1.20*0.60*8<elementy ozdobne> 5.20*0.25*4<obróbka pod oknami> 3.00*4<obróbka wieżyczek>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.560 5.200 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.760</b>
<b>7 Roboty rozbiórkowe i pokrywcze - wieża środkowa</b>					
26	<b>KNR-W 2-02</b> d.7 <b>1602-05</b>	Rusztowania wewnętrzne drewniane stojakowe dwurzędowe z dźwyzyc o wysokości do 15 m 12*13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.000</b>
27	<b>KNR 4-01</b> d.7 <b>0535-01</b>	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku 3.10*1.10*8<powierzchnie płaskie wieży> 3.00*1.10*8<elementy ozdobne> 7.00*0.60*8<pokrycie w caro>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.280 26.400 33.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.280</b>
28	<b>KNR 4-01</b> d.7 <b>0414-05</b>	Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm w odstępach 87.28*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.728	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.728</b>
29	<b>KNR 4-03</b> d.7 <b>1140-07</b>	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim 15.00	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
30	<b>NNRNKB</b> d.7 <b>202 0533-02</b>	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z miedzi. Blacha gr. 0,6 mm.	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.10*1.10*8<powierzchnie płaskie wieży>	m <sup>2</sup>	27.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.280</b>
31 d.7	<b>NNRNKB 202 0533-01</b>	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z miedzi. Blacha gr. 0,6 mm. 3.00*1.10*8<elementy ozdobne>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.400</b>
32 d.7	<b>NNRNKB 202 0533-01</b>	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z miedzi. Blacha gr. 0,6 mm - gotowe elementy caro o wym. 26x 26 cm. 7.00*0.60*8<pokrycie w caro>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.600</b>
<b>8 Elementy na ścianach</b>					
33 d.8	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1.50*15<parapety pod oknami> 3.80*0.70*2<daszki nad wejściami bocznymi> 2.50<obróbka daszka z tyłu> 4.00<daszek nad wejściem głównym>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.500 5.320 2.500 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.320</b>
34 d.8	<b>NNRNKB 202 0533-02</b>	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z miedzi. Blacha gr. 0,6 mm. 34.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.320</b>