Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**iRemont pokrycia pinakla I**			
1 d.1	KNR 2-02 1607-02 analiza indywidualna	Rusztowania typu ROTAX	m2		
		(4,00*3,00+2,00*2,00+7,00*1,00)*4	m2	92,000	
				RAZEM	92,000
2 d.1	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15 analiza indywidualna	Czas pracy rusztowania	m-g		
		240	m-g	240,000	
				RAZEM	240,000
3 d.1	NNRNKB 202 1622a-01 analiza indywidualna	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		110,00	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
4 d.1	KNR-W 2-02 1603-03 analogia	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m -komunikacja	m2		
		17,00*2,00	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
5 d.1	KNR-W 4-01 0545-01 analogia	Rozebranie pokrycia pinakla z blachy nadającej się do użytku	m2		
		<szpica>2,65*4+<sześcian>1,93*4+<dzwon>3,27*4	m2	31,400	
				RAZEM	31,400
6 d.1	KNR-W 4-01 0422-01 z.o. 2.7. 9901 analogia	Wymiana zużytego odeskowania połaci cebulasto-kopulastych, przez rozbiórkę deskowania zużytego i szalowanie powierzchni do 1.0 m2 deskami pod pokrycie blachą - roboty na wysokości 30 m drewno klasy C 24 i gr 32 mm mocowane na wkręty ciesielskie nierdzewne wsp IND1,1	m2		
		<szpica>2,65*4+<sześcian>1,93*4+<dzwon>3,27*4	m2	31,400	
				RAZEM	31,400
7 d.1	KNR-W 4-01 0515-03 z.o. 2.7. 9901 z. sz.2.3. 9909-01/3 z.sz.2. 4. 9910-04/3 analiza indywidualna	Krycie pinakla pierwszą warstwą papy podkładowej wentylacyjnejj i drugą warstwą z maty rozdzielającej systemowej - przy wymianie pokryć z blachy - roboty na wysokości 30 m - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2 - nachylenie ponad 120 %	m2		
		<szpica>2,65*4+<sześcian>1,93*4+<dzwon>3,27*4	m2	31,400	
				RAZEM	31,400
8 d.1	KNR 19-01 0581-03 analogia	Krycie pinakla - szpicy blachą miedzianą patynowaną na ciemny brąz mocowane na hafty stałe i ruchome oraz na listwy zaczepowe	m2		
		(0,50*0,40*2+0,50*0,72+0,40*0,72*3+0,40*0,60*3+0,40*0,45*3+0,40*0,30*3+ 0,40*0,15*3)*4	m2	13,696	
				RAZEM	13,696
9 d.1	KNR 19-01 0584-01 analiza indywidualna	Wykonanie i montaż pasów okapowych o szer. do 25 cm z blachy miedzianej patynowaną na ciemny brąz	m2		
		1,52*0,15*4	m2	0,912	
				RAZEM	0,912
10 d.1	TZKNC N-K/ XVII t.03-b. 2A analiza indywidualna	Konserwacja kul i chorągiewek- usuwanie korozji	dm2		
		36	dm2	36,000	
				RAZEM	36,000
11 d.1	TZKNC N-K/ XVII t.23-a. 2A analiza indywidualna	Konserwacja luk i chorągiew- nanoszenie warstw zabezpieczających	dm2		
		36	dm2	36,000	
				RAZEM	36,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1	TZKNBK XXIV 2301-01 analiza indywidualna	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 200 kg	kg		
		55	kg	55,000	
				RAZEM	55,000
13 d.1	KNR 19-01 0588-06 analiza indywidualna	Gzymsy profilowane z blachy miedzianej patyna w kolorze ciemny brąz o szer. w rozwinięciu mocowane na hafty stałe i ruchome oraz na listwy zaczepowe	m2		
		(0,30*1,52+0,325*1,24)*4	m2	3,436	
				RAZEM	3,436
14 d.1	KNR 19-01 0580-02 analiza indywidualna	Krycie sześcianu blachą miedzianą patyna w kolorze ciemny brązna rąbek podwójny; arkusze do 0,70 m2 wymiary bryt mocowane na hafty stałe i ruchome oraz na listwy zaczepowe	m2		
		0,45*0,45*4*4	m2	3,240	
				RAZEM	3,240
15 d.1	KNR 19-01 0548-03 analogia	Elementy ozdobne koliste, proste o śr. 0,80 m z blachy miedzianej patyna w kolorze ciemny brąz mocowane mechanicznie i lutowane	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.1	KNR 19-01 0588-06 analiza indywidualna	Gzymsy profilowane z blachy miedzianej patyna w kolorze ciemny brąz o szer. w rozwinięciu mocowane na hafty stałe i ruchome oraz na listwy zaczepowe	m2		
		(0,25*1,04)*4	m2	1,040	
				RAZEM	1,040
17 d.1	KNR 19-01 0581-01 analiza indywidualna	Kryciei podstawy pinakla -dzwon blachą miedzianą patyna w kolorze ciemny brąz wymiar bryt mocowane na hafty stałe i ruchome oraz na listwy zaczepowe	m2		
		(0,20*0,80*2+0,55*0,80*2+0,55*1,08*2+0,15*1,08*2+0,50*0,71*2)*4	m2	13,688	
				RAZEM	13,688
18 d.1	KNR 19-01 0584-01 analiza indywidualna	Wykonanie i montaż pasów okapowych o szer. do 25 cm z blachy miedzianej patyna w kolorze ciemny brąz	m2		
		3,00*0,15	m2	0,450	
				RAZEM	0,450
2		**iRemont pokrycia pinakla II**			
19 d.2	KNR 2-02 1607-02 analiza indywidualna	Rusztowania typu ROTAX	m2		
		(4,00*3,00+2,00*2,00+7,00*1,00)*4	m2	92,000	
				RAZEM	92,000
20 d.2	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15 analiza indywidualna	Czs pracy rusztowania	m-g		
		540	m-g	540,000	
				RAZEM	540,000
21 d.2	NNRNKB 202 1622a-01 analiza indywidualna	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		110,00	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
22 d.2	KNR-W 2-02 1603-03 analogia	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m -komunikacja	m2		
		17,00*2,00	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
23 d.2	KNR-W 4-01 0545-01 analogia	Rozebranie pokrycia pinakla z blachy nadającej się do użytku	m2		
		<szpica>2,65*4+<sześcian>1,93*4+<dzwon>3,27*4	m2	31,400	
				RAZEM	31,400
24 d.2	KNR-W 4-01 0422-01 z.o. 2.7. 9901 analogia	Wymiana zużytego odeskowania połaci cebulasto-kopulastych, przez rozbiórkę deskowania zużytego i szalowanie powierzchni do 1.0 m2 deskami pod pokrycie blachą - roboty na wysokości 30 m drewno klasy C 24 i gr 32 mm mocowane na wkręty ciesielskie nierdzewne wsp IND1,1	m2		

Norma PRO Wersja 4.64 Nr serwisu: 18054 Użytkownik: Wiesław Rosiński

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<szpica>2,65*4+<sześcian>1,93*4+<dzwon>3,27*4	m2	31,400	
				RAZEM	31,400
25 d.2	KNR-W 4-01 0515-03 z.o. 2.7. 9901 z. sz.2.3. 9909-01/3 z.sz.2. 4. 9910-04/3 analiza indywidualna	Krycie pinakla pierwszą warstwą papy podkładowej wentylacyjnejj i drugą warstwą z maty rozdzielającej systemowej - przy wymianie pokryć z blachy - roboty na wysokości 30 m - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2 - nachylenie ponad 120 %	m2		
		<szpica>2,65*4+<sześcian>1,93*4+<dzwon>3,27*4	m2	31,400	
				RAZEM	31,400
26 d.2	KNR 19-01 0581-03 analogia	Krycie pinakla - szpicy blachą miedzianą patynowaną na ciemny brąz mocowane na hafty stałe i ruchome oraz na listwy zaczepowe	m2		
		(0,50*0,40*2+0,50*0,72+0,40*0,72*3+0,40*0,60*3+0,40*0,45*3+0,40*0,30*3+0,40*0,15*3)*4	m2	13,696	
				RAZEM	13,696
27 d.2	KNR 19-01 0584-01 analiza indywidualna	Wykonanie i montaż pasów okapowych o szer. do 25 cm z blachy miedzianej patynowaną na ciemny brąz	m2		
		1,52*0,15*4	m2	0,912	
				RAZEM	0,912
28 d.2	TZKNC N-K/ XVII t.03-b. 2A analiza indywidualna	Konserwacja kul i chorągiewek- usuwanie korozji	dm2		
		36	dm2	36,000	
				RAZEM	36,000
29 d.2	TZKNC N-K/ XVII t.23-a. 2A analiza indywidualna	Konserwacja luk i chorągiew- nanoszenie warstw zabezpieczających	dm2		
		36	dm2	36,000	
				RAZEM	36,000
30 d.2	TZKNBK XXIV 2301-01 analiza indywidualna	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 200 kg	kg		
		55	kg	55,000	
				RAZEM	55,000
31 d.2	KNR 19-01 0588-06 analiza indywidualna	Gzymsy profilowane z blachy miedzianej patyna w kolorze ciemny brąz o szer. w rozwinięciu mocowane na hafty stałe i ruchome oraz na listwy zaczepowe	m2		
		(0,30*1,52+0,325*1,24)*4	m2	3,436	
				RAZEM	3,436
32 d.2	KNR 19-01 0580-02 analiza indywidualna	Krycie sześcianu blachą miedzianą patyna w kolorze ciemny brązna rąbek podwójny; arkusze do 0,70 m2 wymiary bryt mocowane na hafty stałe i ruchome oraz na listwy zaczepowe	m2		
		0,45*0,45*4*4	m2	3,240	
				RAZEM	3,240
33 d.2	KNR 19-01 0548-03 analogia	Elementy ozdobne koliste, proste o śr. 0,80 m z blachy miedzianej patyna w kolorze ciemny brąz mocowane mechanicznie i lutowane	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
34 d.2	KNR 19-01 0588-06 analiza indywidualna	Gzymsy profilowane z blachy miedzianej patyna w kolorze ciemny brąz o szer. w rozwinięciu mocowane na hafty stałe i ruchome oraz na listwy zaczepowe	m2		
		(0,25*1,04)*4	m2	1,040	
				RAZEM	1,040
35 d.2	KNR 19-01 0581-01 analiza indywidualna	Kryciei podstawy pinakla -dzwon blachą miedzianą patyna w kolorze ciemny brąz wymiar bryt mocowane na hafty stałe i ruchome oraz na listwy zaczepowe	m2		
		(0,20*0,80*2+0,55*0,80*2+0,55*1,08*2+0,15*1,08*2+0,50*0,71*2)*4	m2	13,688	
				RAZEM	13,688

Norma PRO Wersja 4.64 Nr servisu: 18054 Użytkownik: Wiesław Rosiński

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.2	KNR 19-01 0584-01 analiza indy-widualna	Wykonanie i montaż pasów okapowych o szer. do 25 cm z blachy miedzianej patyna w kolorze ciemny brąz	m^2		
		3,00*0,15	m^2	0,450	
				RAZEM	0,450