
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: REMONT OBIEKTÓW SŁUŻBOWYCH KMP/KPP – ROBOTY
REMONTOWE POLEGAJĄCE NA WYMIANIE POKRYCIA
DACHOWEGO NA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W
PIŃCZOWIE

ADRES INWESTYCJI: 28-400 PIŃCZÓW, UL. FLORIAŃSKA 4

NAZWA INWESTORA: KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W KIELCACH

ADRES INWESTORA: 25-372 KIELCE, UL. SEMINARYJSKA 12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
podkom. Marcin Żółtański

DATA OPRACOWANIA: 26.06.2024

Remont pokrycia dachowego w KPP w Pińczowie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont pokrycia dachowego w KPP w Pińczowie					
1		Roboty Remontowe			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	Ogniomury	$(0,38 + 0,05 + 0,05) * (29,1 + 11 + 0,33) + (0,4 + 0,05 + 0,05) * (10,81 + 0,5) + (0,55 + 0,05 + 0,05) * (4,6 + 0,7)$	m2	28,506	
	Ogniomury dach niski	$(0,50 + 0,05 + 0,05) * 8,15$	m2	4,890	
	Gzyms, pasy podrynnowe i nadrynnowe	$(0,06 + 0,3 + 0,35 + 0,3 + 0,2) * (33,7 + 0,33 + 0,33 + 8,3)$	m2	51,619	
	Listwy dociskowe aluminiowe przy ścianach kolankowych i kominach	$(33,7 + 10,81 + 11 + 1,19) * 0,1$	m2	5,670	
				RAZEM	90,685
2 d.1.1	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m2		
		$9,50 * 0,5$	m2	4,750	
				RAZEM	4,750
3 d.1.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa (rozebranie papy z dachu płaskiego oraz z czap kominowych)	m2		
		$(33,7 + 0,33 + 0,33) * (11 + 0,27 + 0,1) + (0,69 / 2 * 11) + ((0,7 + 0,17) * 11 / 2) + 4,6 * 0,6 + 29,1 * 0,34$	m2	411,907	
		$(9,5 + 0,5 + 0,1) * (8,15 + 0,3)$	m2	85,345	
				RAZEM	497,252
4 d.1.1	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 4	m2		
		poz.3	m2	497,252	
				RAZEM	497,252
5 d.1.1	KNR 13-23 0106-09 analogia	Rozbiórka izolacji cieplnej z płyt styropianowych ułożonych na dachu	m3		
	Dach główny	$33,7 * 11 * 0,15 + 9,5 * 8,15 * 0,15$	m3	67,219	
		$-(0,35 * 0,58 + 0,46 * 0,93 + 0,4 * 0,77 + 0,39 * 1,12 + 0,32 * 0,35 + 0,77 * 0,48 + 0,44 * 0,84 + 0,43 * 3,23 + 0,45 * 1,83 + 1,08 * 2,16 + 0,75 * 0,87 + 0,43 * 2,04 + 0,48 * 0,86 + 0,48 * 0,65 + 0,84 * 0,45 + 0,46 * 0,64 + 0,64 * 0,45 + 0,78 * 0,51 + 0,67 * 0,51 + 0,77 * 0,51 + 0,99 * 0,51 + 0,47 * 1 + 0,43 * 0,44) * 0,15$	m3	-1,842	
	Dach mały	$-(0,49 * 0,48 + 0,5 * 0,51 + 0,5 * 0,75 + 0,49 * 0,63 + 0,43 * 1,63) * 0,15$	m3	-0,281	
				RAZEM	65,096
6 d.1.1	KNR 4-04 0301-01 analogia	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm - rozebranie istniejącej gładzi cementowej gr. 1,5 cm	m3		
		$11 * 33,7 * 0,015 + 8,15 * 9,5 * 0,015$	m3	6,722	
		$-(0,35 * 0,58 + 0,46 * 0,93 + 0,4 * 0,77 + 0,39 * 1,12 + 0,32 * 0,35 + 0,77 * 0,48 + 0,44 * 0,84 + 0,43 * 3,23 + 0,45 * 1,83 + 1,08 * 2,16 + 0,75 * 0,87 + 0,43 * 2,04 + 0,48 * 0,86 + 0,48 * 0,65 + 0,84 * 0,45 + 0,46 * 0,64 + 0,64 * 0,45 + 0,78 * 0,51 + 0,67 * 0,51 + 0,77 * 0,51 + 0,99 * 0,51 + 0,47 * 1 + 0,43 * 0,44) * 0,015$	m3	-0,184	
		$-(0,49 * 0,48 + 0,5 * 0,51 + 0,5 * 0,75 + 0,49 * 0,63 + 0,43 * 1,63) * 0,015$	m3	-0,028	

Remont pokrycia dachowego w KPP w Pińczowie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,510
7 d.1.1	KNR 4-01 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku (eternit)	m2		
		33,7 * 11 + 8,15 * 9,5	m2	448,125	
		-(0,35 * 0,58 + 0,46 * 0,93 + 0,4 * 0,77 + 0,39 * 1,12 + 0,32 * 0,35 + 0,77 * 0,48 + 0,44 * 0,84 + 0,43 * 3,23 + 0,45 * 1,83 + 1,08 * 2,16 + 0,75 * 0,87 + 0,43 * 2,04 + 0,48 * 0,86 + 0,48 * 0,65 + 0,84 * 0,45 + 0,46 * 0,64 + 0,64 * 0,45 + 0,78 * 0,51 + 0,67 * 0,51 + 0,77 * 0,51 + 0,99 * 0,51 + 0,47 * 1 + 0,43 * 0,44)	m2	-12,283	
		-(0,49 * 0,48 + 0,5 * 0,51 + 0,5 * 0,75 + 0,49 * 0,63 + 0,43 * 1,63)	m2	-1,875	
				RAZEM	433,967
8 d.1.1	KNR 4-01 0511-03 analogia	Rozebranie pokrycia z płyt pilśniowych miękkich nie nadających się do użytku	m2		
		poz.7	m2	433,967	
				RAZEM	433,967
9 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,3 + 5,95 + 10,25 * 3	m	41,000	
				RAZEM	41,000
10 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		33,7 + 0,33 + 0,33 + 8,15 + 0,5	m	43,010	
				RAZEM	43,010
11 d.1.1	Kalk. własna	Wywóz i utylizacja eternitu	m2		
		poz.7	m2	433,967	
				RAZEM	433,967
12 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km (w cenie uwzględnić utylizację)	m3		
		poz.6	m3	6,510	
				RAZEM	6,510
13 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km - obróbki blacharskie	m3		
		poz.1 * 0,006	m3	0,544	
				RAZEM	0,544
14 d.1.1	Kalk. własna	Wywóz i utylizacja papy	m3		
		poz.3 * 0,005 * 5 - 4 * 14 * 0,005	m3	12,151	
				RAZEM	12,151
15 d.1.1	Kalk. własna	Wywóz i utylizacja płyt styropianowych gr. 15cm	m3		
		poz.5	m3	65,096	
				RAZEM	65,096
16 d.1.1	Kalk. własna	Wywóz i utylizacja płyt pilśniowych miękkich	m3		
		poz.8 * 0,019 * 3	m3	24,736	
				RAZEM	24,736
17 d.1.1	Kalk. własna	Demontaż 5 sztuk kominów wentylacyjnych o wysokości ok. 1,1 metra i wymiarach 0,35x0,58, 0,46x0,93, 0,4x0,77, 0,39x1,12, 0,32x0,35, wykonanych z płyt OSB gr. 2cm, ocieplonych styropianem gr. 5 cm, otynkowanych, czapy kominowe z płyt OSB pokrytych papą termozgrzewalną.	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000

Remont pokrycia dachowego w KPP w Pińczowie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	Kalk. własna	Demontaż 7 sztuk wywiewek kanalizacyjnych dachowych	szt		
d.1.1		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
19	KNR 4-01 0354-13 analogia	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek - demontaż krtek wentylacyjnych w kominach dachowych	szt.		
d.1.1		(1 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 3 + 4 + 4 + 2 + 9 + 4 + 5 + 8 + 3 + 3 + 3 + 4 + 2 + 15 + 7 + 1 + 1 + 2 + 2 - 2 - 4 - 3 - 5 - 1 + 1) * 2	szt.	158,000	
				RAZEM	158,000
1.2		Naprawa ubytków elewacji komina spalinowego			
20	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na kominach	m2		
d.1.2		1,5	m2	1,500	
				RAZEM	1,500
21	KNR 0-28 2620-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - zagruntowanie powierzchni	m2		
d.1.2		1,5	m2	1,500	
				RAZEM	1,500
22	KNR-W 2-02 0902-01 z.sz. 5.7. 9911-03	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - wykonanie na powierzchni do 5 m2 - nowe tynki cementowe na kominach	m2		
d.1.2		1,5	m2	1,500	
				RAZEM	1,500
23	KNR 0-28 2620-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - zagruntowanie powierzchni preparatem gruntującym	m2		
d.1.2		1,5	m2	1,500	
				RAZEM	1,500
24	KNR 0-28 2623-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT- przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach na kominach	m2		
d.1.2		1,5	m2	1,500	
				RAZEM	1,500
25	KNR 0-28 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Dryvit	m2		
d.1.2		1,5	m2	1,500	
				RAZEM	1,500
1.3		Nowe Kominy wentylacyjne			
26	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m3		
d.1.3		(0,35 * 0,58 + 0,4 * 0,77 + 0,46 * 0,93 + 0,39 * 1,12 + 0,32 * 0,35) * 1,25	m3	1,860	
				RAZEM	1,860
27	KNR 0-28 2620-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - zagruntowanie powierzchni	m2		
d.1.3		1,25 * (0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,40 * 2 + 0,77 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,35 + 0,32 * 2)	m2	13,738	
				RAZEM	13,738
28	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
d.1.3		1,25 * (0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,40 * 2 + 0,77 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,35 + 0,32 * 2)	m2	13,738	
				RAZEM	13,738
29	KNR 0-28 2623-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT- przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach na kominach	m2		
d.1.3		1,25 * (0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,40 * 2 + 0,77 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,35 + 0,32 * 2)	m2	13,738	

Remont pokrycia dachowego w KPP w Pińczowie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13,738
30 d.1.3	KNR 0-28 2620-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - zagruntowanie powierzchni preparatem gruntującym	m2		
		$1,25 * (0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,40 * 2 + 0,77 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,35 + 0,32 * 2)$	m2	13,738	
				RAZEM	13,738
31 d.1.3	KNR 0-28 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Dryvit	m2		
		$1,25 * (0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,40 * 2 + 0,77 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,35 + 0,32 * 2)$	m2	13,738	
				RAZEM	13,738
32 d.1.3	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		$0,55 * 0,58 + 0,66 * 1,13 + 0,6 * 0,97 + 0,59 * 1,12$	m2	2,308	
				RAZEM	2,308
1.4		Nowe pokrycie			
33 d.1.4	KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia - gruntowanie ręczne podłoża masą gruntującą asfaltowo - kauczukową przeznaczoną do pap termozgrzewalnych, z wywinięciem na wierzch attyki	m2		
		$(33,7 + 0,33 + 0,33) * (11 + 0,27 + 0,1) + (0,95 / 2 * 11) + ((0,95 + 0,17) * 11 / 2) + 4,6 * 0,6 + 29,1 * 0,34$ $(9,5 + 0,5 + 0,1) * (8,15 + 0,3)$ $(0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,4 * 2 + 0,77 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,32 * 2 + 0,35 * 2 + 0,77 * 2 + 0,48 * 2 + 0,44 * 2 + 0,84 * 2 + 0,43 * 2 + 3,23 * 2 + 0,45 * 2 + 1,83 * 2 + 1,08 * 2 + 2,16 * 2 + 0,75 * 2 + 0,87 * 2 + 0,43 * 2 + 2,04 * 2 + 0,48 * 2 + 0,86 * 2 + 0,48 * 2 + 0,65 * 2 + 0,84 * 2 + 0,45 * 2 + 0,46 * 2 + 0,64 * 2 + 0,64 * 2 + 0,45 * 2 + 0,78 * 2 + 0,51 * 2 + 0,67 * 2 + 0,51 * 2 + 0,77 * 2 + 0,51 * 2 + 0,99 * 2 + 0,51 * 2 + 0,47 * 2 + 1 * 2 + 0,43 * 2 + 0,44 * 2) * 0,5$ $(0,49 * 2 + 0,48 * 2 + 0,5 * 2 + 0,51 * 2 + 0,5 * 2 + 0,75 * 2 + 0,49 * 2 + 0,63 * 2 + 0,43 * 2 + 1,63 * 2) * 0,5$	m2 m2 m2	414,712 85,345 35,010	
					6,410
				RAZEM	541,477
34 d.1.4	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 - z wywinięciem na wierzch attyki - papa asfaltowa, termozgrzewalna, podkładowa modyfikowana SBS, osnowa włóknina poliestrowa np. typu DACHBIT 5 250 S4 SBS lub o parametrach równoważnych lub lepszych	m2		
		poz.33 $-(0,35 * 0,58 + 0,46 * 0,93 + 0,4 * 0,77 + 0,39 * 1,12 + 0,32 * 0,35 + 0,77 * 0,48 + 0,44 * 0,84 + 0,43 * 3,23 + 0,45 * 1,83 + 1,08 * 2,16 + 0,75 * 0,87 + 0,43 * 2,04 + 0,48 * 0,86 + 0,48 * 0,65 + 0,84 * 0,45 + 0,46 * 0,64 + 0,64 * 0,45 + 0,78 * 0,51 + 0,67 * 0,51 + 0,77 * 0,51 + 0,99 * 0,51 + 0,47 * 1 + 0,43 * 0,44)$ $-(0,49 * 0,48 + 0,5 * 0,51 + 0,5 * 0,75 + 0,49 * 0,63 + 0,43 * 1,63)$	m2 m2 m2	541,477 -12,283 -1,875	
				RAZEM	527,319
35 d.1.4	KNR 2-02 0609-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - płyty styropianowe EPS 100 031 (Współczynnik przenikania ciepła min. 031), gr.20 cm poziome na wierzchu konstrukcji na kleju bitumicznym bez związków organicznych mogących doprowadzić do degradacji styropianu, (uwaga: zmiana opisu pozycji)	m2		
		poz.7	m2	433,967	
				RAZEM	433,967
36 d.1.4	KNR 2-02 0609-08 analogia	Ocieplenie ścian attyki płytami styropianowymi EPS 100-031, gr. 5 cm - pionowe (uwaga: zmiana opisu pozycji)	m2		

Remont pokrycia dachowego w KPP w Pińczowie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$29,1 * 0,4 + 4,6 * 0,66 + (0,75 / 2 * 11) + ((0,76 + 0,23) * 11 / 2) + 8,15 * 0,1$	m2	25,061	
				RAZEM	25,061
37 d.1.4	KNR 2-02 0609-01 analogia	Ocieplenie ścian attyki płytami styropianowymi EPS 100-031, gr. 2 cm - poziome (uwaga: zmiana opisu pozycji)	m2		
		$8,15 * 0,5 + 10,81 * 0,4 + 4,6 * 0,55 + 29,1 * 0,38 + 11 * 0,38$	m2	26,167	
				RAZEM	26,167
38 d.1.4	KNR 2-02 1113-06 analogia	Wykonanie fasety z klinów styropianowych laminowanych - izokliny 10/10 cm (obróbka attyki, kominów itp.) ZMIANA OPISU POZYCJI	m		
		$10,81 + 33,7 + 11 + 8,15 + 9,5 + 9,5$	m	82,660	
		$0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,4 * 2 + 0,77 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,32 * 2 + 0,35 * 2 + 0,77 * 2 + 0,48 * 2 + 0,44 * 2 + 0,84 * 2 + 0,43 * 2 + 3,23 * 2 + 0,45 * 2 + 1,83 * 2 + 1,08 * 2 + 2,16 * 2 + 0,75 * 2 + 0,87 * 2 + 0,43 * 2 + 2,04 * 2 + 0,48 * 2 + 0,86 * 2 + 0,48 * 2 + 0,65 * 2 + 0,84 * 2 + 0,45 * 2 + 0,46 * 2 + 0,64 * 2 + 0,64 * 2 + 0,45 * 2 + 0,78 * 2 + 0,51 * 2 + 0,67 * 2 + 0,51 * 2 + 0,77 * 2 + 0,51 * 2 + 0,99 * 2 + 0,51 * 2 + 0,47 * 2 + 1 * 2 + 0,43 * 2 + 0,44 * 2$	m	70,020	
		$0,49 * 2 + 0,48 * 2 + 0,5 * 2 + 0,51 * 2 + 0,5 * 2 + 0,75 * 2 + 0,49 * 2 + 0,63 * 2 + 0,43 * 2 + 1,63 * 2$	m	12,820	
				RAZEM	165,500
39 d.1.4	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową z wywinieciem na ściany attyk, kominów - papa asfaltowa termozgrzewalna podkładowa i wierzchniego krycia, modyfikowana SBS na osnowie z włókniny poliestrowej, z wywinieciem na wierzch attyk, kominów	m2		
		$(33,7 + 0,33 + 0,33) * (11 + 0,27 + 0,1) + (0,69 / 2 * 11) + ((0,7 + 0,17) * 11 / 2) + 4,6 * 0,6 + 29,1 * 0,34$	m2	411,907	
		$(9,5 + 0,5 + 0,1) * (8,15 + 0,3)$	m2	85,345	
		$(0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,4 * 2 + 0,77 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,32 * 2 + 0,35 * 2 + 0,77 * 2 + 0,48 * 2 + 0,44 * 2 + 0,84 * 2 + 0,43 * 2 + 3,23 * 2 + 0,45 * 2 + 1,83 * 2 + 1,08 * 2 + 2,16 * 2 + 0,75 * 2 + 0,87 * 2 + 0,43 * 2 + 2,04 * 2 + 0,48 * 2 + 0,86 * 2 + 0,48 * 2 + 0,65 * 2 + 0,84 * 2 + 0,45 * 2 + 0,46 * 2 + 0,64 * 2 + 0,64 * 2 + 0,45 * 2 + 0,78 * 2 + 0,51 * 2 + 0,67 * 2 + 0,51 * 2 + 0,77 * 2 + 0,51 * 2 + 0,99 * 2 + 0,51 * 2 + 0,47 * 2 + 1 * 2 + 0,43 * 2 + 0,44 * 2) * 0,2$	m2	14,004	
		$(0,49 * 2 + 0,48 * 2 + 0,5 * 2 + 0,51 * 2 + 0,5 * 2 + 0,75 * 2 + 0,49 * 2 + 0,63 * 2 + 0,43 * 2 + 1,63 * 2) * 0,2$	m2	2,564	
				RAZEM	513,820
40 d.1.4	KNR AT-09 0104-05 analogia	Montaż kominków wentylacyjnych przeznaczonych do pap termozgrzewalnych 10 sztuk (uwaga: zmiana opisu pozycji)	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
41 d.1.4	KNR 2-15 0209-06 analogia	Montaż rur wywiewnych kanalizacyjnych o śr. 50 - 160 mm (Uwaga: zmiana opisu pozycji)	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
42 d.1.4	KNR 2-02 0508-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm z blachy ocynkowanej	m		
		$33,7 + 0,33 + 0,33 + 8,15 + 0,5$	m	43,010	
				RAZEM	43,010
43 d.1.4	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
		$4,3 + 5,95 + 10,25 * 3$	m	41,000	
				RAZEM	41,000

Remont pokrycia dachowego w KPP w Pińczowie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.1.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
	Ogniomury	$(0,38 + 0,05 + 0,05 + 0,05) * (29,1 + 11 + 0,33) + (0,45 + 0,05 + 0,05) * (10,81 + 0,5) + (0,6 + 0,05 + 0,05) * (4,6 + 0,7)$	m2	31,358	
	Ogniomury dach niski	$(0,55 + 0,05 + 0,05) * 8,15$	m2	5,298	
	Gzyms, pasy podrynnowe i nadrynnowe	$(0,06 + 0,3 + 0,35 + 0,3 + 0,2) * (33,7 + 0,33 + 0,33 + 8,3)$	m2	51,619	
	Nowe kominy	$0,16 * (0,55 * 2 + 0,78 * 2 + 0,66 * 2 + 1,13 * 2 + 0,6 * 2 + 0,97 * 2 + 0,59 * 2 + 1,32 * 2 + 0,35 + 0,33 * 2)$	m2	2,274	
				RAZEM	90,549
45 d.1.4	KNR 2-02 0406-01 analogia	Płyta OSB na attyce pod obróbki blacharskie (Uwaga: zmiana opisu pozycji)	m3 drew		
	Ogniomury	$(0,43 * (29,1 + 11 + 0,33) + (0,45) * (10,81 + 0,5) + (0,6) * (4,6 + 0,7)) * 0,02$	m3 drew	0,513	
	Ogniomury dach niski	$((0,55) * 8,15) * 0,02$	m3 drew	0,090	
				RAZEM	0,603
46 d.1.4	KNR 2-02 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - krawędziak okapowy	m3 drew		
		$0,02 * 0,2 * (33,7 + 8,15 + 0,5)$	m3 drew	0,169	
				RAZEM	0,169
47 d.1.4	KNR 2-02 1113-08 analogia	Listwy dociskowe aluminiowe przy attykach i kominach	m		
		$0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,4 * 2 + 0,77 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,32 * 2 + 0,35 * 2 + 0,77 * 2 + 0,48 * 2 + 0,44 * 2 + 0,84 * 2 + 0,43 * 2 + 3,23 * 2 + 0,45 * 2 + 1,83 * 2 + 1,08 * 2 + 2,16 * 2 + 0,75 * 2 + 0,87 * 2 + 0,43 * 2 + 2,04 * 2 + 0,48 * 2 + 0,86 * 2 + 0,48 * 2 + 0,65 * 2 + 0,84 * 2 + 0,45 * 2 + 0,46 * 2 + 0,64 * 2 + 0,64 * 2 + 0,45 * 2 + 0,78 * 2 + 0,51 * 2 + 0,67 * 2 + 0,51 * 2 + 0,77 * 2 + 0,51 * 2 + 0,99 * 2 + 0,51 * 2 + 0,47 * 2 + 1 * 2 + 0,43 * 2 + 0,44 * 2$	m	70,020	
		$0,49 * 2 + 0,48 * 2 + 0,5 * 2 + 0,51 * 2 + 0,5 * 2 + 0,75 * 2 + 0,49 * 2 + 0,63 * 2 + 0,43 * 2 + 1,63 * 2$	m	12,820	
		$10,81 + 33,7 + 11 + 8,15 + 1,19$	m	64,850	
				RAZEM	147,690
48 d.1.4	KNR 2-02 0617-06	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem	m		
		$0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,4 * 2 + 0,77 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,32 * 2 + 0,35 * 2 + 0,77 * 2 + 0,48 * 2 + 0,44 * 2 + 0,84 * 2 + 0,43 * 2 + 3,23 * 2 + 0,45 * 2 + 1,83 * 2 + 1,08 * 2 + 2,16 * 2 + 0,75 * 2 + 0,87 * 2 + 0,43 * 2 + 2,04 * 2 + 0,48 * 2 + 0,86 * 2 + 0,48 * 2 + 0,65 * 2 + 0,84 * 2 + 0,45 * 2 + 0,46 * 2 + 0,64 * 2 + 0,64 * 2 + 0,45 * 2 + 0,78 * 2 + 0,51 * 2 + 0,67 * 2 + 0,51 * 2 + 0,77 * 2 + 0,51 * 2 + 0,99 * 2 + 0,51 * 2 + 0,47 * 2 + 1 * 2 + 0,43 * 2 + 0,44 * 2$	m	70,020	
		$0,49 * 2 + 0,48 * 2 + 0,5 * 2 + 0,51 * 2 + 0,5 * 2 + 0,75 * 2 + 0,49 * 2 + 0,63 * 2 + 0,43 * 2 + 1,63 * 2$	m	12,820	
		$10,81 + 33,7 + 11 + 8,15 + 1,19$	m	64,850	
				RAZEM	147,690
49 d.1.4	KNKRB 2 0202-01	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m3 - (beton C20/25 W8 - beton wodoszczelny)	m3		
		$1 * 0,1 + 0,2 * 0,2 * 0,35 * 3$	m3	0,142	

Remont pokrycia dachowego w KPP w Pińczowie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,142
50 d.1.4	kalk. własna	Obsadzenie krutek wentylacyjnych PCV w kominach wentylacyjnych dachowych z cegieł	szt		
		(1 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 3 + 4 + 4 + 2 + 9 + 4 + 5 + 8 + 3 + 3 + 3 + 4 + 2 + 15 + 7 + 1 + 1 + 2 + 2 + 1) * 2	szt	188,000	
				RAZEM	188,000
51 d.1.4	KNR AT-38 0503-04 analogia	Uszczelnienie miejsc przebić - Obróbki wywiewek kanalizacyjnych + odciaży masztu w dachach krytych papą (Uwaga zmiana opisu i nakładów pozycji) Krotność = 5	msc.		
		15	msc.	15,000	
				RAZEM	15,000
52 d.1.4	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 12 m - interpolacja	m2		
		12 * 14	m2	168,000	
				RAZEM	168,000
53 d.1.4	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7,5 m - ekstrapolacja	m2		
		7 * 10 * 2	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
54 d.1.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 57, 58, 59, 60, 61)			
55 d.1.4	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m	m2		
		168 + 140	m2	308,000	
				RAZEM	308,000
56 d.1.4	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
1.5		Instalacja odgromowa			
57 d.1.5	Kalk. własna	Demontaż istniejącej instalacji odgromowej - demontaż niedemolacyjny (instalacja do ponownego montażu)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
58 d.1.5	Kalk. własna	Montaż na stropodachu uprzednio zdemontowanej instalacji odgromowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.1.5	KNR 5-08 0604-07	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z drutu DFe/Zn fi 8 mm	m		
		11	m	11	
				RAZEM	11
60 d.1.5	KNR 5-08 0604-07	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z drutu DFe/Zn fi 8 mm na kominach	m		
		0,35 * 2 + 0,58 * 2 + 0,46 * 2 + 0,93 * 2 + 0,4 * 2 + 0,77 * 2 + 0,39 * 2 + 1,12 * 2 + 0,32 * 2 + 0,35 * 2	m	11	
				RAZEM	11
61 d.1.5	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		10	szt.	10	
				RAZEM	10
62 d.1.5	KNR 4-03 1205-03 z.o.3.1. 9901 -5	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej - budowle o wys.do 12 m	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000

Remont pokrycia dachowego w KPP w Pińczowie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.1.5	KNR 4-03 1205-04 z.o.3.1. 9901 -5	Następny pomiar instalacji odgromowej - budowle o wys.do 12 m	pomi ar.		
		8	pomi ar.	8,000	
				RAZEM	8,000