

KOSZTORYS INWESTORSKI POCZTOWA 15 W ŻNINIE OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przełożenie dachu wymiana rynien i rur spustowych oraz opierzeń.					
1	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie, obmiar= (10,90*8,50)+ (3,60*8,50 *2,00)+ (10,90+8,90)*8,50 +(14,80*8,50)+(11,80*8,50)= 548,25 + wieżyczka (4,50*2,10)*4,00+(2,90*1,50)*4,00= 55,20 Ogółem = 603,45 m2	m ²		
		603,45	m ²	603,450	
				RAZEM	603,450
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku = obmiar = (12,40*5,00)+2,50*2,00 +8,50= 75,50 m	m		
		75,50	m	75,500	
				RAZEM	75,500
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku, obmiar = (10,90+8,90* 3,60+14,80 +11,80+9,50)*0,25+(10,90+8,90+3,60+14,80+11,80)*0,55= 42,35 m2 + kosze - (9,10*3 szt)*0,50+ opierzenia (5,00*2,00) *0,25+ mury (9,50*0,50)+ kominy (1,50+0,40)*10,00*0,25 = 68,00 m2	m ²		
		68,00	m ²	68,000	
				RAZEM	68,000
4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku, obmiar = (10,90+ 3,60)+(1,50*2,00=2,70+14,80+10,90+8,90+12,70+3,70= 56,70 m	m		
		56,70	m	56,700	
				RAZEM	56,700
5	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat do 24 cm, obmiar = jak pozycja 1 603,45 m2	m ²		
		603,45	m ²	603,450	
				RAZEM	603,450
6	KNR 4-01 0412-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi, obmiar = 12 sztuki	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
7	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m, obmiar= jak pozycja 1 603,45m2	m ²		
		603,45	m ²	603,450	
				RAZEM	603,450
8	NNRNKB 202 0420-04	(z. II) łączenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej, obmiar jak pozycja 1 -603,45	m ²		
		603,45	m ²	603,450	
				RAZEM	603,450
9	KNR 0-15II 0517-04	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej obmiar= (9,10+11,80+10,90+8,90+3,60)+(4,50* 4,00+1,80*4,00)=69,50 m	m		
		69,50	m	69,500	
				RAZEM	69,500
10	KNR 4-01 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 32 mm, obmiar= (8,50*5,00) + (6,05*4,00)=66,70 m	m		
		66,70	m	66,700	
				RAZEM	66,700
11	KNR 0-15II 0517-03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką - karpiówkaceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami, obmiar = jak poz. 1 - 603,45 m2	m ²		
		603,45	m ²	603,450	
				RAZEM	603,450
12	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej, obmiar- jak pozycja 4 - 56,70 m	m		
		56,70	m	56,700	
				RAZEM	56,700
13	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej, obmiar = jak poz. 2-75,50	m		
		75,50	m	75,500	
				RAZEM	75,500
14	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej, obmiar= (9,10*3,00+9,50)*0,50+(10,90+8,90+3,60)+14,80+11,80*0,55= 45,90 m2	m ²		
		45,90	m ²	45,900	
				RAZEM	45,900
15	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej, obmiar= (10,90+8,90+3,60+14,80+11,80+9,50)*0,25= 14,85 m2 + (5,00* 2) +(1,5+0,40)*8*0,25=21,25 m2	m ²		
		21,25	m ²	21,250	
				RAZEM	21,250
16	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3, obmiar= (1,50+0,40)*3*0,60= 3,42 m3	m ³		
		3,42	m ³	3,420	
				RAZEM	3,420

KOSZTORYS INWESTORSKI POCZTOWA 15 W ŻNINIE OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m, obmiar= 3 sztuki 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
18	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej, obmiar = 5 sztuk 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
19	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie, obmiar= 4 sztuki 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
20	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m, obmiar = (14,80* 12,40)+(3,60*12,40)+(10,90*12,40)+(3,00*16,40)+ (12,70*12,40)+(8,50* 13,30)+ (14,00*16,50)= 931,49 m 931,49	m ² m ²	 931,490	 931,490
				RAZEM	931,490
21	NNRNKB 202 1025-02	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW, obmiar = (0,60*0,80*4,00)+ (0,90*0,90)*4=5,16 m2 5,16	m ² m ²	 5,160	 5,160
				RAZEM	5,160
22	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km, obmiar= jak pozycja 1 603,45 m2 *0,02= 12,06 m3 12,06	m ³ m ³	 12,060	 12,060
				RAZEM	12,060
23	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km, obmiar = 12,06 Krotność = 8 12,06	m ³ m ³	 12,060	 12,060
				RAZEM	12,060
24	KNR-W 2- 02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową, obmiar= (8,90* 5,50)=48,95 m2 48,95	m ² m ²	 48,950	 48,950
				RAZEM	48,950
25	KNR 5-08 0601-10	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi na dachu betonowym krytym papą lub blachą, obmiar= 45 sztuk 45	szt. szt.	 45,000	 45,000
				RAZEM	45,000
26	KNR 5-08 0601-01	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły, obmiar = 20 sztuk 20	szt. szt.	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
27	KNR 5-08 0610-01	Montaż przewodów instalacji bezuchwytowej - wykonanej z pręta o śr. do 10 mm - podpora stalowa lub betonowa o wysokości do 2 m, obmiar = 62,00 m 62	m m	 62,000	 62,000
				RAZEM	62,000