
PRZEDMIAR ROBÓT - załącznik nr 3a

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu wraz z robotami towarzyszącymi
ADRES INWESTYCJI : Police ul. Drzymały 10
INWESTOR : Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
ADRES INWESTORA : ul. Bankowa 18, 72-010 Police

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Mańkowski
DATA OPRACOWANIA : 27,08, 2012

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27,08, 2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pokrycia dachowego - Drzymały 10					
1 Roboty dekarские					
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0508-03	(9.0+9.0)*8.0	m ²	144.00	
				RAZEM	144.00
2	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm	m ²		
d.1	0430-05	144.0	m ²	144.00	
				RAZEM	144.00
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - / wiatrownice, pasy nadrynnowe, kominy i opierzenia murów adaptacji /-	m ²		
d.1	0535-08	(8.0*4*0.25)+(9.0+9.0)*0.25+(1.10+1.10+0.50+0.50+0.90+0.90+0.50+0.50+0.60+0.60+1.50+1.50)*0.35	m ²	16.07	
				RAZEM	16.07
4	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m ²		
d.1	0517-02	144.0+0.25*32	m ²	152.00	
				RAZEM	152.00
5	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm	m		
d.1	0413-01	8.0*4	m	32.00	
				RAZEM	32.00
6	KNR 4-01	Wzmocnienie jętki przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm	m		
d.1	0413-01 analogia	3.20*8	m	25.60	
				RAZEM	25.60
7	KNR 4-01	Wykonanie podbitki gzymsu z płyty budowlanej wodoodpornej OSB o grub. 18 mm - / przedłużenie łąci na szczytach /	m ²		
d.1	0410-04	0.25*32	m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
8	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie	szt.		
d.1	0104-04	7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
9	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - maszty antenowe mocowane do konstrukcji dachu o wysokości 2,00 mb	szt.		
d.1	0104-05 - prze analogię	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10	NNRNKB	Okna dachowe wylazowe z otwieraniem bocznym typu "FAKRO" WSZ 54x75	szt		
d.1	202 1027-01	2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
11	NNRNKB	(z.VI) Okna dachowe "FAKRO" o wymiarach 78x118	kpl.		
d.1	202 1027-01	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - /kominy/	m ²		
d.1	202 0541-02	(0.98+0.98+0.55+0.55+0.65+0.65+1.51+1.51+1.10+1.10+0.59+0.59)*0.40	m ²	4.30	
				RAZEM	4.30
13	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm- z blachy z cynku - / pasy nadrynnowe /	m ²		
d.1	0507-01	- 9.50+9.50	m ²	19.00	
				RAZEM	19.00
14	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	18.0	m	18.00	
				RAZEM	18.00
15	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm- z blachy z cynkowo - tytanowej	m		
d.1	0509-04	19.0	m	19.00	
				RAZEM	19.00
16	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	7.0*2	m	14.00	
				RAZEM	14.00
17	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowo - tytanowej	m		
d.1	0510-03	14.0	m	14.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.00
18 d.1	KNR-W 4-02 0218-06	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolanem 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
19 d.1	KNR-W 4-02 0215-04	Wymiana czyszczaka o śr. 150 mm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
20 d.1	KNR 0-15II 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii wysokoparoprzepuszczalnej. 152.0	m ² m ²	152.00	
				RAZEM	152.00
21 d.1	KNR 0-15II 0517-03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną karpiówką z otworami z przykręceniem wkrętami z zastosowaniem dachówki krawędziowej 152.0	m ² m ²	152.00	
				RAZEM	152.00
22 d.1	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiory 9.50	m m	9.50	
				RAZEM	9.50
23 d.1	KNR 0-15II 0517-04	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej 9.50	m m	9.50	
				RAZEM	9.50
24 d.1	KNR K-05 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem 9.50*2	m m	19.00	
				RAZEM	19.00
2 Docieplenie stropu na strychu					
25 d.2	KNR 4-01 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieżką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm 8.30*8.0	m ² m ²	66.40	
				RAZEM	66.40
26 d.2	KNR 9-12 0301-03	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi między legarami ułożonymi na stropie 66.40	m ² m ²	66.40	
				RAZEM	66.40
27 d.2	KNR 4-01 0411-03	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 25 mm (8.30*8.0)*65%	m ² m ²	43.16	
				RAZEM	43.16
28 d.2	KNR-W 2 W0601-02	Izolacja z folii polietylenowej wełny ułożonej na podłodze strychu 8.30*8.0	m ² m ²	66.40	
				RAZEM	66.40
3 Kominy					
29 d.3	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
30 d.3	KNR-W 4-01 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących (5.60*1.03*0.49)+(0.88*0.45*5.60)+(0.55*1.41*5.40)	m ³ m ³	9.23	
				RAZEM	9.23
31 d.3	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ ponad dachem z cegły klinkierowej (1.03*0.49*1.60)+(0.55*1.41*1.60)+(0.55*1.41*2.40)	m ³ m ³	3.91	
				RAZEM	3.91
32 d.3	KNR-W 2-02 0220-05	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm z cegły klinkierowej (1.13*0.59+0.98*0.55+0.65*1.51)*0.07	m ³ m ³	0.15	
				RAZEM	0.15
33 d.3	KNR-W 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ w części strychowej i mieszkalnej od samego parteru (1.03*0.49*4.10)+(0.88*0.45*4.10)+(0.55*1.41*3.0)	m ³ m ³	6.02	
				RAZEM	6.02
34 d.3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach (1.03+0.49+1.03+0.49+0.88+0.88+0.45+0.45)*4.10+(0.55+1.41+0.55+1.41)*3.0	m ² m ²	35.13	
				RAZEM	35.13

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.3	KNR-W 2-02 1502-02	Dwukrotne malowanie farbą wapienną kominów ręcznie na strychu oraz farbą emulsyjną białą w mieszkaniu 35.13	m ² m ²	 35.13	
				RAZEM	35.13
36 d.3	KNNR-W 3 0504-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami solowymi - deski i płyty 144.0+66.40	m ² m ²	 210.40	
				RAZEM	210.40
4 Gruz					
37 d.4	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km $6.91+66.40*0.10+(0.55*1.41*3.0)$	m ³ m ³	 15.88	
				RAZEM	15.88
38 d.4	KNR 4-01 0108-12 x 6	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km - za nast . 6 km - 15.88	m ³ m ³	 15.88	
				RAZEM	15.88