

PRZEDMIAR ROBÓT - załącznik nr 3

NAZWA INWESTYCJI : Remont papowego pokrycia dachowego wraz z robotami towarzyszącymi na budynku warsztatowym.
ADRES INWESTYCJI : Police ul. Licealna 1
INWESTOR : Gmina Police, Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Policach
ADRES INWESTORA : ul. Bankowa 18, 72-010 Police

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Mańkowski
DATA OPRACOWANIA : 07,05,2016

SPORZĄDZIŁ

ZATWIERDZIŁ

Data opracowania
07,05,2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pokrycia dachowego papowego wraz z robotami towarzyszącymi - ul. Licealna w Policach					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, pasów nadrynnowych, kołnierzy kominów, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 8.50*0.35*2+70.0*0.35*2+70.0*0.25*2	m ² m ²	89.95	
				RAZEM	89.95
2	KNR-W 4-01 d.1 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 70.50*2	m m	141.00	
				RAZEM	141.00
3	KNR-W 4-01 d.1 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 3.80*4	m m	15.20	
				RAZEM	15.20
4	KNR-W 4-01 d.1 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 70.0*17.0	m ² m ²	1190.00	
				RAZEM	1190.00
5	KNR-W 4-01 d.1 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 70.0*17.0*3	m ² m ²	3570.00	
				RAZEM	3570.00
6	kalk. własna d.1	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt pilśniowych płaskich nie nadających się do ponownego użytku 70.0*17.0	m ² m ²	1190.00	
				RAZEM	1190.00
2		Wywietrzaki			
7	KNR-W 2-17 d.2 0152-02 analogia	Wywietrzaki dachowe cylindryczne o śr. do 200 mm - demontarz 13	szt. szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
8	KNR-W 2-17 d.2 0152-03 analogia	Wywietrzaki dachowe cylindryczne o śr. do 315 mm - demontarz 20	szt. szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
9	KNR-W 2-17 d.2 0152-03	Wywietrzaki dachowe cylindryczne o śr. do 315 mm - montaż nowych 20	szt. szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
10	KNR-W 2-17 d.2 0152-04 analogia	Wywietrzaki dachowe cylindryczne o śr. do 450 mm- demontarz 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
11	KNR-W 2-15 d.2 0212-03	Rury wywiewne żeliwne uszczelnione sznurem i zaprawą cementową lub folią aluminiową o śr. 100 mm - wymiana 10	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
12	KNR 4-01 d.2 0206-03	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości do 10 cm 17	szt. szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
3		Rynny i rury spustowe i obróbki blacharskie			
13	KNR-W 2-02 d.3 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy cynk-tytan 70.50*2	m m	141.00	
				RAZEM	141.00
14	KNR-W 2-02 d.3 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy cynk - tytan 3.80*8	m m	30.40	
				RAZEM	30.40
15	KNR 2-02 d.3 0507-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm- z blachy z tytan - cynku - pasy nadrynnowe 70.0*0.25*2	m ² m ²	35.00	
				RAZEM	35.00
16	KNR 2-02 d.3 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytan- cynku - pas podrynnowy 70.50*0.55*2	m ² m ²	77.55	
				RAZEM	77.55
17	KNR 2-02 d.3 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytan- cynku - ogniomur 17.50*0.35*2	m ² m ²	12.25	
				RAZEM	12.25
4		Pokrycie dachu			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 4-01 d.4 0803-01 analogia	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem - uzupełnienie ubutków w wylewce betonowej pod pokrycie z papy 70.0*17.0*70%	m ² m ²	833.00	833.00
				RAZEM	833.00
19	KNR 0-15II d.4 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagrun-towaniem podłoża emulsją asfaltową w celu zabezpieczenia i wzmocnienia podłoża z zastosowaniem papy wentylacyjnej perforowanej 70.0*17.0	m ² m ²	1190.00	1190.00
				RAZEM	1190.00
20	KNR-W 2-02 d.4 0504-03 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na włókninie poliestrowej z dodatkiem SBS - obróbki z papy podkładowej wzdłuż ogniomuru, wstawienie klinów ze styropianu 17.0*0.50*2	m ² m ²	17.00	17.00
				RAZEM	17.00
21	KNNR 3 d.4 0503-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na włókninie poliestrowej (2-warst.pokr.z papy podkładowej gr. 4,6 oraz papy wierzchn.pokrycia gr. 5,6 na istn.pokryciu z papy) z zastosowaniem kominków wentylacyjnych 70.0*17.0	m ² m ²	1190.00	1190.00
				RAZEM	1190.00
5		Prace porządkowe			
22	KNR 4-01 d.5 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 7 km 70.0*17.0*0.01*50%	m ³ m ³	5.95	5.95
				RAZEM	5.95
23	KNR 4-04 d.5 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość 7 km 5.95	m ³ m ³	5.95	5.95
				RAZEM	5.95
24	Analiza d.5 Własna	Utylizacja gruzu 5.95	m ³ m ³	5.95	5.95
				RAZEM	5.95
25	KNR 4-04 d.5 1105-01 1105-02	Transport płyt pilśniowych samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość 7 km 5.95	m ³ m ³	5.95	5.95
				RAZEM	5.95
26	Kalkulacja d.5 własna	Utylizacja płyt pilśniowych 70.0*17.0*0.02	kg kg	23.80	23.80
				RAZEM	23.80
27	KNR-W 4-01 d.5 0109-11 0109-12	Wywiezienie papy do utylizacji samochodami samowyladowczymi na odległość 7 km (70.0*17.0)*0.04	m ³ m ³	47.60	47.60
				RAZEM	47.60
28	Kalkulacja d.5 własna	Utylizacja papy (70.0*17.0*4)*5.6	kg kg	26656.00	26656.00
				RAZEM	26656.00
6		Rusztowania			
29	KNR-W 2-02 d.6 1611-05	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m 1	kol. kol.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
30	NNRNKB d.6 202 1611b-01	(z.V) Przystawianie rusztowań ramowych warszawskich jednokolumnowych o wys.do 4 m 8	kol.* stan. kol.* stan.	8.00	8.00
				RAZEM	8.00
7		Odgromy			
31	KNR 4-03 d.7 1140-07	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim 70.50*3+17.0*7	m m	330.50	330.50
				RAZEM	330.50
32	KNR 13-14 d.7 0301-01	Instalacja odgromowa wykonana drutem stalowym o średnicy do 10 mm na dachu (70.50*3+17.0*7)/1000	km km	0.33	0.33
				RAZEM	0.33
33	KNR 4-03 d.7 1205-01	Pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar pomiar	1.00	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.00