
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont dachu budynku nr 16 OPP
ADRES INWESTYCJI: Piaseczno, ul. Puławska 44E
NAZWA INWESTORA: Skarb Państwa - Komendant Stołeczny Policji
ADRES INWESTORA: 00-150 Warszawa ul. Nowolipie 2

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Jerzy Szulkowski

DATA OPRACOWANIA: 2020-01-10

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Dach z pokryciem blachą trapezową			
1 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		240,24	m2	240,240	
				RAZEM	240,240
2 d.1	KNR 4-01 0535-04 analogia	Rozebranie rynien z PCV nie nadającej się do użytku	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
3 d.1	KNR 4-01 0535-06 analogia	Rozebranie rur spustowych z PCV nie nadającej się do użytku	m		
		40,8	m	40,800	
				RAZEM	40,800
4 d.1	KNR 0-15II 0522-06 analogia	Rozbiórka pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi	m2		
		960	m2	960,000	
				RAZEM	960,000
5 d.1	KNR-W 4-01 0441-09 + KNR-W 4-01 0424-01 z.sz.2.2. 99087 analogia	Demontaż i ponowny montaż ław kominiarskich - tylko R i S	m		
		69,40	m	69,400	
				RAZEM	69,400
6 d.1	KNR-W 4-01 0424-01	Uzupełnienie poziomych ław kominiarskich	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
7 d.1	KNR-W 4-01 0416-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - przyjęto ok. 185 mb	m		
		185	m	185,000	
				RAZEM	185,000
8 d.1	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Wymiana foli dachowej FWK Rx1,3	m2		
		960	m2	960,000	
				RAZEM	960,000
9 d.1	KNR-W 4-01 0443-01 analogia	Demontarz wyłazu na dach o powierzchni do 1 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNR-W 4-01 0614-03	Odrzyskanie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania- przyjęto do 10% powierzchni dachu	m2		
		960 * 0,10	m2	96,000	
				RAZEM	96,000
11 d.1	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej	m		
		127,95	m	127,950	
				RAZEM	127,950
12 d.1	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych	m2		
		960	m2	960,000	
				RAZEM	960,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR 0-15II 0526-02 analogia	Osadzenie wyłazu dachowego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	NNRNKB 202 0529-02	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow. arkuszy ponad 4.00 m2 na łatach lub deskowaniu	m2		
		960	m2	960,000	
				RAZEM	960,000
15 d.1	NNRNKB 202 0521-02	(z.I) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		240,24	m2	240,240	
				RAZEM	240,240
16 d.1	KNR AT-09 0802-10	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiory	m		
		61	m	61,000	
				RAZEM	61,000
17 d.1	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiory	m		
		61	m	61,000	
				RAZEM	61,000
18 d.1	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwsniegowy	m		
		(2 * 67) + 13,25	m	147,250	
				RAZEM	147,250
19 d.1	KNR 0-15II 0528-04	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
20 d.1	KNR 0-15II 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m		
		40,8	m	40,800	
				RAZEM	40,800
21 d.1	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		48	szt.	48,000	
				RAZEM	48,000
22 d.1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		48	szt.	48,000	
				RAZEM	48,000
23 d.1	KNR-W 4-01 0434-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
		127,95	m	127,950	
				RAZEM	127,950
24 d.1	KNR-W 4-01 0434-02	Wykonanie poziomych pomostów na dachu	m2		
		127,95 * 0,8	m2	102,360	
				RAZEM	102,360
25 d.1	KNR-W 4-01 0434-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m2		
		24	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
26 d.1	17 04 05	UTYLIZACJA - Odpadowa stal	t		
		waga m2 blachy gr. 0,55 = 3,70 kg/m2 (960 + 240) * 0,0037	t	4,440	
				RAZEM	4,440
27 d.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km	t		
		waga m2 blachy gr. 0,55 = 3,70 kg/m2			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,440	t	4,440	
				RAZEM	4,440
2		Dach z pokryciem papą termozgrzewalną			
28 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		109,51	m2	109,510	
				RAZEM	109,510
29 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		101,02	m	101,020	
				RAZEM	101,020
30 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		67,9	m	67,900	
				RAZEM	67,900
31 d.2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		1129	m2	1 129,000	
				RAZEM	1 129,000
32 d.2	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2		
		1129	m2	1 129,000	
				RAZEM	1 129,000
33 d.2	17 03 80	UTYLIZACJA - Odpadowa papa	t		
		waga m2 papy = 4,70 kg/m2 530,18 * 2 * 0,0026	t	2,757	
				RAZEM	2,757
34 d.2	KNR 4-04 1106-01 1106-03 analogia	Transport papy z rozbiórki o ciężarze do 50 kg samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 15 km	t		
		waga m2 papy = 4,70 kg/m2 530,18 * 2 * 0,0026	t	2,757	
				RAZEM	2,757
35 d.2	17 04 05	UTYLIZACJA - Odpadowa stal - blacha ocynk gr 0,55	t		
		waga m2 blachy gr. 0,55 = 3,70 kg/m2 109,51 * 0,0037	t	0,405	
				RAZEM	0,405
36 d.2	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km	t		
		waga m2 blachy gr. 0,55 = 3,70 kg/m2 109,51 * 0,0037	t	0,405	
				RAZEM	0,405
37 d.2	KNR 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2		
		ca 15 m2 10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
38 d.2	KNR 0-17 2610-02	OCIEPLENIE ŚCIAN KOMINÓW - Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m2		
		35,30	m2	35,300	
				RAZEM	35,300
39 d.2	KNR 0-23 2612-06 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach jako osłon otworów wentylacyjnych w kominach - przeciw ptactwu siatka druciana ocynkowana oczka 10mm x 10mm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Ściany kominów 8,83	m2	8,830	
				RAZEM	8,830
40 d.2	KNR 9-14 0102-01	Pokrycia dachów nowe w układach dwuwarstwowych z wykorzystaniem papy podkładowej Extra Wentylacja Baza 3 Szybki Syntan SBS oraz pap wierzchniego krycia typu Szybki Profil SBS; grubość układu 7,9 mm	m2		
		1129	m2	1 129,000	
				RAZEM	1 129,000
41 d.2	NNRNKB 202 0522-08 analogia	Montaż kominków wentylacyjnych w dachach krytych papą z termoizolacją	szt.		
		Zasięg działania wentylacji to 40 m2 dla jednego kominka wentylacyjnego 45	szt.	45,000	
				RAZEM	45,000
42 d.2	KNR 0-15II 0526-02 analogia	Osadzenie wyłazu dachowego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.2	KNR 4-01 0418-01 analogia	Montaż płyt OSB wodoodpornych na czapkach kominowych	m2		
		10,89	m2	10,890	
				RAZEM	10,890
44 d.2	KNR 4-01 0628-03 analogia	Dwustronna impregnacja płyt OSB wraz z krawędziami	m2		
		10,89 * 2	m2	21,780	
				RAZEM	21,780
45 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m2		
		Obróbki ścianek attykowych 120,40	m2	120,400	
				RAZEM	120,400
46 d.2	NNRNKB 202 0548-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm łączone na zakładkę - montaż rynien	m		
		101,02	m	101,020	
				RAZEM	101,020
47 d.2	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm	m		
		67,9	m	67,900	
				RAZEM	67,900