

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu budynku Prokuratury Okręgowej w Bydgoszczy przy ulicy Farnej 6
ADRES INWESTYCJI : Bydgoszcz, ul. Farna 6
INWESTOR : Prokuratura Okręgowa w Bydgoszczy
ADRES INWESTORA : ul. Farna 6
BRANŻA : Budowlana - Wymiana pokrycia dachowego

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Marcin Żołnowski
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2024

Data opracowania
lipiec 2024

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana pokrycia dachowego na dachu budynku Prokuratury Okręgowej w Bydgoszczy przy ulicy Farnej 6					
1		Roboty remontowe pokrycia dachowego			
d.1	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
		Wykonanie zastaw nad wejściami do budynku 8,5*1,5	m ²	12,75	
				RAZEM	12,75
2		Koszt zajęcia pasa drogowego w związku z prowadzonymi pracami remontowymi dachu oraz koniecznością zabezpieczenia pasa chodnika o długości 10 metrów oraz szerokości 2 metrów na Starym Rynku	kpl.		
d.1	analiza indywidualna	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3	KNR 4-04 d.1 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
4	KNR 4-04 d.1 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
5	KNR 4-04 d.1 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
6	KNR 4-01 d.1 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²		
		7,96*7,82	m ²	62,25	
		7,96*4,70	m ²	37,41	
				RAZEM	99,66
7	KNR 4-01 d.1 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²		
		7,96*7,82	m ²	62,25	
		7,96*4,70	m ²	37,41	
				RAZEM	99,66
8	KNR 4-01 d.1 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
		7,96*2	m	15,92	
				RAZEM	15,92
9	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		Rozebranie obróbki kominów			
		1,1*0,6*2+0,8*0,6*2	m ²	2,28	
		1,1*0,6*2+0,8*0,6*2	m ²	2,28	
		(1,1*2+2,74*2)*0,6	m ²	4,61	
		(1,1*2+3,53*2)*0,6	m ²	5,56	
		Rozebranie obróbki ogniomurów			
		2*3,0*0,4	m ²	2,40	
		(5,95+6,50)*(0,4+0,4+0,25)	m ²	13,07	
		Rozebranie fartuchów czapek kominowych			
		2*0,9*0,6	m ²	1,08	
		0,6*2,94	m ²	1,76	
		0,6*3,73	m ²	2,24	
		Rozebranie obróbki szczytu budynku od strony zachodniej			
		(7,82+4,70)*0,6+1,0*0,8	m ²	8,31	
		Rozebranie obróbki połączenia dachu budynku z częścią wyższą sąsiedniego budynku (szczyt wschodni)			
		(7,82+4,70)*0,6	m ²	7,51	
				RAZEM	51,10
10	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - wykonanie nowych obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej gr. 0,5mm poz.9	m ²		
			m ²	51,10	
				RAZEM	51,10
11	KNR 2-02 d.1 1510-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0,5 m2 bez szpachlowania - pomalowanie obróbek blacharskich farbą poliwinylową, w pozycji uwzględnić przygotowanie powierzchni do malowania tj. odtłuszczenie powierzchni obróbek, zmycie powierzchni obróbek roztworem amoniaku z detergentem, osuszenie powierzchni	m ²		
		poz.9	m ²	51,10	
				RAZEM	51,10
12		Wykonanie i montaż listew dociskowych z blachy ocynkowanej przy obróbkach kominów wraz z uszczelnieniem silikonem	m		
d.1	analiza indywidualna	Listwy dociskowe na kominach			
		2*(0,66*2+0,40*2)	m	4,24	
		(0,4*2+3,53*2)	m	7,86	
		(0,4*2+2,74*2)	m	6,28	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18,38
13	d.1 analiza indywidualna	Montaż rurek wywiewnych instalacji kanalizacji sanitarnej - rura z balchy ocynkowane o wysokości 50cm z pokrywą oraz dolnym kołnierzem	kpl.		
		rura wywiena o średnicy 50mm	kpl.	1,00	
		rura wywiena o średnicy 100mm	kpl.	1,00	
				RAZEM	2,00
14	KNR 4-01 d.1 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybóbójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi Impregnacja istniejącej więźby drewnianej - impregnacja krokwi	m ²		
		7,82*(0,2*2+0,1*2)*9	m ²	42,23	
		4,70*(0,2*2+0,1*2)*9	m ²	25,38	
				RAZEM	67,61
15	KNR 4-01 d.1 0610-03	Odgryzianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgryziania ponad 5 m2 Impregnacja istniejącej więźby drewnianej - impregnacja krokwi	m ²		
		7,82*(0,2*2+0,1*2)*9	m ²	42,23	
		4,70*(0,2*2+0,1*2)*9	m ²	25,38	
				RAZEM	67,61
16	KNR 0-15II d.1 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - ułożenie foli dachowej wstępnego krycia	m ²		
		7,96*7,82	m ²	62,25	
		7,96*4,70	m ²	37,41	
				RAZEM	99,66
17	KNR 0-15II d.1 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²		
		7,96*7,82	m ²	62,25	
		7,96*4,70	m ²	37,41	
				RAZEM	99,66
18	d.1 analiza indywidualna	Wykonanie pokrycie dachu z dachówki - karpiówka ceramiczna w koronkę (W pozycji uwzględnić dachówkę karpiówkę żłobkowaną)	m ²		
		7,96*7,82	m ²	62,25	
		7,96*4,70	m ²	37,41	
				RAZEM	99,66
19	KNR 4-01 d.1 0414-11	Wymiana desek czołowych	m		
		Wymiana deski drewnianej gzymsu - deska gr. 32 mm i szerokości 30 cm	m	15,92	
		2*7,96			
				RAZEM	15,92
20	KNR 4-01 d.1 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu - Oczyszczenie powierzchni istniejącego pokrycia papowego z luźnej posypki, glonów i innych zanieczyszczeń oraz usunięcie pęcherzy i odstających fragmentów papy w celu przygotowania podłoża pod nowe pokrycie z papy Wykonanie pokrycia dachowego na dachach płaskich	m ²		
		48,6	m ²	48,60	
		28,86	m ²	28,86	
				RAZEM	77,46
21	KNR-W 2-02 d.1 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
		Wykonanie pkrucia dachowego na dachach płaskich	m ²	48,60	
		48,6	m ²	28,86	
		28,86			
				RAZEM	77,46
22	KNR-W 2-02 d.1 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
		Obróbki ogniomurów	m ²	15,52	
		(2*3,0+2*0,5+6,50+5,90)*0,8	m ²	3,00	
		Obróbki przeciwspadków dachu	m ²		
		2*1,5			
				RAZEM	18,52
23	d.1 analiza indywidualna	Montaż łaty kalenicowej do mocowania gąsiorów	m		
		7,96	m	7,96	
				RAZEM	7,96
24	KNR 0-15II d.1 0517-04	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m		
		7,96	m	7,96	
				RAZEM	7,96

