

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu budynków "CARITAS" Archidiecezji Warszawskiej - II Oficyna od strony Domu Polonii
ADRES INWESTYCJI : ul. Krakowskie Przedmieście 62 Warszawa, dz. nr 41/1, obręb 0401,50401 Dzielnica Śródmieście
INWESTOR : "CARITAS" Archidiecezji Warszawskiej
ADRES INWESTORA : ul. Krakowskie Przedmieście 62 00-322 Warszawa
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogdan Słomski
DATA OPRACOWANIA : 24.02.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.02.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont dachu budynków Caritas - II Oficyna od strony Domu Polonii					
1		Roboty Demontażowe			
1	KNR 4-01	Prowizoryczne zabezpieczenie połaci dachowych z rozebraniem -plandeka	m ²		
d.1	0534-07	434,455	m ²	434,455	
				RAZEM	434,455
2	KNR 4-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
d.1	0420-01	42,700	m	42,700	
				RAZEM	42,700
3	KNR 4-01	Wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściem do budynku	m ²		
d.1	0420-02	7,500	m ²	7,500	
				RAZEM	7,500
4	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ławy kominiarskie	m		
d.1	0430-09	24,000	m	24,000	
				RAZEM	24,000
5	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0508-03	392,697	m ²	392,697	
				RAZEM	392,697
6	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	89,420	m ²	89,420	
				RAZEM	89,420
7	KNR 4-01	Rozebranie lukarn z blachy dach dwuspadzisty pokryty blachą- sztuk 8 od Do- mu Polonii	m ²		
d.1	0535-08	116,465	m ²	116,465	
				RAZEM	116,465
8	KNR 4-01	Rozebranie lukarn z dachem płaskim jednospadowym pokrytym dachówką - sztuk 7 od dziedzińca plus jedna dodatkowa na szczycie budynku	m ²		
d.1	0535-08	114,158	m ²	114,158	
				RAZEM	114,158
9	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	67,300	m	67,300	
				RAZEM	67,300
10	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	64,000	m	64,000	
				RAZEM	64,000
11	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²		
d.1	0430-04	392,697	m ²	392,697	
				RAZEM	392,697
12	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - kontrłaty	m ²		
d.1	0430-03	392,697	m ²	392,697	
				RAZEM	392,697
13	KNR 4-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²		
d.1	0212-04	4,167	m ²	4,167	
				RAZEM	4,167
2		Roboty Montażowe			
2.1		Roboty murarsko tynkarskie-kminy			
14	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 wraz z transportem ręcznym gruzu po powierzchni skośnego dachu do konte- nera jak i ręczne wciąganie zapraw i przenoszenie ich po skośnym dachu w celu wymurowania nowych kominów	m ³		
d.2.1	0310-01	5,556	m ³	5,556	
				RAZEM	5,556
15	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych	m		
d.2.1	0201-10	18,360	m	18,360	
				RAZEM	18,360
16	KNR 4-01	wykonanie nowych zbrojonych żelbe- towych czapek kominowych z betonu monolitycznego-odtworzenie formy istniejących czap kominowych z zachowa- niem detalu architektonicznego	m ³		
d.2.1	0203-13	0,556	m ³	0,556	
				RAZEM	0,556
17	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na ko- minach ponad dachem spadzistym	m ²		
d.2.1	0735-09	28,915	m ²	28,915	
				RAZEM	28,915
18	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni tynków kominów po- nad dachem spadzistym - tynki gładkie	m ²		
d.2.1	1204-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		28,915	m ²	28,915	
				RAZEM	28,915
19	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
d.2.1	0419-02	6,000	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2.2		Roboty Dekarsko-Blacharskie			
20	KNR 0-21	Poszycie ścian szkieletowych z płyt OSB - obicie lukarn	m ²		
d.2.2	4004-06	75,720	m ²	75,720	
				RAZEM	75,720
21	KNR-W 2-02	Wylazy dachowe - obróbka z blachy	szt		
d.2.2	1016-07	1,000	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwodne na dachu spadzistym z papy termozgrzewalnej na osnowie z włókniny poliestrowej podłaty i kontrłaty	m ²		
d.2.2	0606-01	499,623	m ²	499,623	
				RAZEM	499,623
23	KNR 2-02	Montaż kontrłat 20x40 mm	m ²		
d.2.2	0410-02	392,697	m ²	392,697	
				RAZEM	392,697
24	KNR 2-02	Ołacenie połaci dachowych łatami 40x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.2.2	0410-04	392,697	m ²	392,697	
				RAZEM	392,697
25	KNNR 2	Pokrycie dachowe z dachówki ceramicznej typu holenderka esówka wg dokumentacji projektowej	m ²		
d.2.2	0502-03	392,697	m ²	392,697	
				RAZEM	392,697
26	TZKNBK	Wykonanie nowych lukarn z blachy dach dwuspadzisty pokryty blachą- sztuk 8 od Domu Polonii	m ²		
d.2.2	XXIII 0205-15	116,465	m ²	116,465	
				RAZEM	116,465
27	TZKNBK	Wykonanie lukarn z dachem płaskim jednospadowym pokrytym dachówką - sztuk 7 od dziedzińca plus jedna dodatkowa na szczycie budynku	m ²		
d.2.2	XXIII 0205-15	114,158	m ²	114,158	
				RAZEM	114,158
28	KNNR 2	Obróbki blacharskie z blachy miedzianej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.2.2	0504-04	107,591	m ²	107,591	
				RAZEM	107,591
29	KNNR 2	Obróbki blacharskie z blachy miedzianej - nakrywa czapy kominowej z blachy miedzianej oraz wykonanie krtek wentylacyjnych z blachy perforowanej miedzianej	m ²		
d.2.2	0504-04	7,116	m ²	7,116	
				RAZEM	7,116
30	KNR 4-01	Demontaż i ponowny montaż ław kominiarskich	m		
d.2.2	0416-01	25,000	m	25,000	
				RAZEM	25,000
31	KNR 4-01	Dostarczenie i montaż kompletnych płotków przeciwśniegowych w kolorze dachówki	m		
d.2.2	0416-02	64,500	m	64,500	
				RAZEM	64,500
32	KNNR 2	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy miedzianej - rynny dachowe półokrągłe	m		
d.2.2	0505-06	67,000	m	67,000	
				RAZEM	67,000
33	KNNR 2	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy miedzianej - rury spustowe okrągłe	m		
d.2.2	0505-08	64,000	m	64,000	
				RAZEM	64,000
34	KNNR 2	Obróbki blacharskie z blachy miedzianej wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych dachówką ceramiczną	szt.		
d.2.2	0504-07	2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.3		Pozostałe			
35	TZKNBK	Montaż instalacji odgromowej na połaci dachu oraz kominach przy pomocy systemowych uchwytów do dachówki, rozprowadzenie po elewacji i podłączenie do pionowych zwodów wychodzących z ziemi. Uziomy poziome wykonane przewodami ocynkowanymi o przekroju 60-80 mm ² .	m		
d.2.3	XVII 55-02	93,100	m	93,100	
				RAZEM	93,100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.2.3	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km 27,116	m ³ m ³	 27,116	
				RAZEM	27,116
37 d.2.3	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 30 27,116	m ³ m ³	 27,116	
				RAZEM	27,116
38 d.2.3	KNR-W 2-02 1609-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 16 m 807,600	m ² m ²	 807,600	
				RAZEM	807,600
39 d.2.3		czas pracy rusztowań 1,000	m-g m-g	 1,000	
				RAZEM	1,000