

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu
ADRES INWESTYCJI : Szczecin ul.Wyzwolenia 77 front w Szczecinie
INWESTOR : ZBiLK
ADRES INWESTORA : SZCZECIN ul. Mariacka 25
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Belcarski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2018r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2018r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0420 - 04	Wykonanie daszków zabezpieczających (3,0*3,0)+(16,0*2,5)	m ² m ²	49,000	49,000
				RAZEM	49,000
2	KNR 4-01 0535 - 06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3*15,0	m m	45,000	45,000
				RAZEM	45,000
3	KNR 4-01 0535 - 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów, kominów, wjazdu, pasów nadrynnowych i podrynnowych itp. z blachy nie nadającej się do użytku (35,60*0,25)+(35,60*0,55)+(35,60*0,45)+(2,40+4,87+2,77+2,50+3,06+2,40+2,4+3,46+2,4+5,27+3,2+4,34)*0,30+(35,60*0,45)+(2,40+4,87+2,77+2,50+3,06+2,40+2,4+3,46+2,4+5,27+3,2+4,34)*0,10+(12,50+12,50+4,50+1,88+5,0)*0,55+(12,50+12,50+4,50+1,88+5,0)*0,30+(2,70*0,50)	m ² m ²	108,421	108,421
				RAZEM	108,421
4	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku 15,90+11,70+2,0+3,8+2,2	m m	35,600	35,600
				RAZEM	35,600
5	KNR 2-02 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy z cynku 35,60	m m	35,600	35,600
				RAZEM	35,600
6	KNR 2-02 0511-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12cm- z blachy z cynku 45,0	m m	45,000	45,000
				RAZEM	45,000
7	KNR 2-02 0507-01	Obróbki przy szer. w rozw. do 25cm- z blachy z cynku (pasy nadrynnowe i listwy dociskowe wokół kominów i na ogniomurach.) (35,60*0,25)+(2,40+4,87+2,77+2,50+3,06+2,40+2,4+3,46+2,4+5,27+3,2+4,34)*0,10	m ² m ²	12,807	12,807
				RAZEM	12,807
8	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm- z blachy z cynku 108,421-12,807	m ² m ²	95,614	95,614
				RAZEM	95,614
9	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 1	m ² m ²	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
10	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa (10,50*15,20)+(4,25+1,0)/2*1,88+(4,50+1,0)/2*(5,0+1,80)/2*3,50+(1,0*5,0)	m ² m ²	202,260	202,260
				RAZEM	202,260
11	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa 202,26*2	m ² m ²	404,520	404,520
				RAZEM	404,520
12	KNR 4-01 0414-11	Wymiana desek czołowych Deski okapowe od ulicy i podwórza, i deskiwiatrowe po stronie lewej budynku 35,6	m m	35,600	35,600
				RAZEM	35,600
13	KNR-W 4-01 0516-04	Uzupełnienie obróbek papą termozgrzewalną masztów antenowych 8	szt. szt.	8,000	8,000
				RAZEM	8,000
14	KNR 4-01 0528-07	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakami z blachy z cynku o śr. 18 cm 5	szt. szt.	5,000	5,000
				RAZEM	5,000
15	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 202,260	m ² m ²	202,260	202,260
				RAZEM	202,260
16	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów ponad dachem z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ (0,4*0,82*1,21)+[(0,91*0,40*1,40)+(1,06*0,54*1,40)]+(0,29*1,07*1,53)+(0,42*0,83*1,34)+(0,4*0,8*1,44)+(0,4*0,8*1,50)+[(0,44*0,4*1,48)+(0,8*0,29*1,5)]+(0,8*0,4*1,34)+[(0,84*0,4*1,53)+(0,4*1,42*1,53)]+[(0,40*0,40*1,38)+(1,20*0,54*1,38)]+(0,8*0,8*1,10)	m ³ m ³	7,830	7,830
				RAZEM	7,830
17	KNR 0-18 2614-02 analogia	Montaż elementów - klinów przy kominach i ogniomurze, włącznie 0,5+1,0+0,45+0,93+0,85+0,9+0,9+0,5+0,44+0,40+0,94+0,9+0,9+12,5+12,50+5,0+1,88+10,50+1,0	m m	52,990	52,990

Wyzwolenia 77 front [remont dachu] .kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	52,990
18	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m ²		
		4,87*1,4+2,4*1,21+2,17*1,53+2,5*1,34+2,4*1,5+2,40*1,44+3,46*1,48+2,4*1,34+4,36*1,38+5,27*1,53+3,2*1,10	m ²	49,385	
				RAZEM	49,385
19	kalk. własna	Opinia kominiarska na temat drożności przewodów kominowych przed oraz po przemurowaniu kominów	kpl.		
		2,00	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNR 4-05II 0222-04	Ręczne czyszczenie kanalizacji w obiektach mieszkalnych - rury deszczowe z osadnikiem i kolaniem	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNR 4-02 0214-03	Wymiana czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
22	KNR 4-01 0508-03 z. sz. 2.4. 9910-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki - nachylenie połaci ponad 85 do 120 %	m ²		
		(11,70+2,0+3,8+2,2)*1,86+15,20*2,80	m ²	79,202	
				RAZEM	79,202
23	KNR-W 2-02 0513-02 z. sz.5.1. 9908	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna nachylenie połaci ponad 85 %	m ²		
		79,202	m ²	79,202	
				RAZEM	79,202
24	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie łat ponad 16 cm	m ²		
		79,202	m ²	79,202	
				RAZEM	79,202
25	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach	m ²		
		79,202	m ²	79,202	
				RAZEM	79,202
26	KNR AT-09 0101-04	Łacenie - rozstaw łat 30 cm (kontrłaty)	m ²		
		79,202	m ²	79,202	
				RAZEM	79,202
27	KNR-W 2-02 0536-04	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy z cynku	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNR-W 2-02 0536-06	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy z cynku	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
29	KNR-W 4-01 0423-01 analogia	Uzupełnienie wywietrzaków (dymników), (wyrób fabryczny)	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
30	KNR 4-01 0411-03	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 25 mm	m ²		
		202,26	m ²	202,260	
				RAZEM	202,260
31	KNR-W 4-01 0440-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polepy	m ²		
		202,26	m ²	202,260	
				RAZEM	202,260
32	KNR-W 4-01 0416-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie	m		
		9,50	m	9,500	
				RAZEM	9,500
33	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze	m		
		4*1,50	m	6,000	
				RAZEM	6,000
34	KNR-W 4-01 0417-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grubości 32 mm	m		
		12,0	m	12,000	
				RAZEM	12,000
35	KNR-W 4-01 0418-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk	m ²		
		35,0	m ²	35,000	

Wyzwolenia 77 front [remont dachu] .kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	35,000
36	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa (Uwaga ocieplenie stropu nad ostatnią kondygnacją wykonać z płyt z wełny mineralnej twardej 130-160kg/m3, grubości minimum 18cm, wymagany współczynnik przewodności =0,032 WmK. Ułożyć ciasno.) 202,26	m ² m ²	202,260	
				RAZEM	202,260
37	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa 202,26	m ² m ²	202,260	
				RAZEM	202,260
38	KNR 4-01 0307-01	Przemurowanie ciągłe pęknięć o głębokości 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (Gzyms o strony podwórza) 11,70	m m	11,700	
				RAZEM	11,700
39	KNR 4-01 0312-02	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 1/2 ceg. poziomych (Wierzch gzymsu pod pasem podrynnowym z bl.) 35,60	m m	35,600	
				RAZEM	35,600
40	wycena indywidualna	Wywiezienie gruzu, blachy nienadającej się do użytku, papy i utylizacja materiałów szkodliwych. 7,83+35,6*0,15*0,15+45*0,12*0,12+108,421*0,01+202,246*0,02+79,202*0,03+202*0,18	m ² m ²	53,144	
				RAZEM	53,144
41	kalk. własna	Opłata za zajęcie chodnika 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
42	KNR AT-05 1651a-03	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,07 m o wys. do 20 m 15,9*(1,90+4,40+2,00+11,90+16,00)	m ² m ²	575,580	
				RAZEM	575,580
43	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:2,3,4,5,6,7,8,12,22,23,24,25,26)			