Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		17,10*14,80+6,0*0,95-[4,90*1,90]	m2	249,470	
				RAZEM	249,470
2	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 4	m2		
		249,47	m2	249,470	
				RAZEM	249,470
3	KNR 4-01 0414-03	Wymiana deskowania z desek o grub. 32 mm na styk	m2		
		249,47*10%	m2	24,947	
				RAZEM	24,947
4	KNR 4-01 0610-02	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odgrzyb. do 5 m2	m2		
		250,0	m2	250,000	
				RAZEM	250,000
5	KNR 4-01 0614-03	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania	m2		
		32,50	m2	32,500	
				RAZEM	32,500
6	KNR 4-01 0614-05	Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania	m2		
		250,0	m2	250,000	
				RAZEM	250,000
7	KNR 2-15 0209-03 analogia	Montaż rur wywiewnych ocynk o śr. 100 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
8	KNR 4-01 0532-06	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich - wyłazu dachowego z pokryciem klapy z blachy ocynkowanej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m3		
		0,42*0,42*0,90*4	m3	0,635	
				RAZEM	0,635
10	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		(0,55*1,50+0,55*1,35+0,42*2,38+0,42*1,50+0,42*1,15+0,42*2,15+0,42*2,10+ 0,55*1,50+0,55*1,50)*0,90	m3	6,404	
				RAZEM	6,404
11	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm	m2		
		0,65*1,45+0,65*1,60+0,50*1,60+0,50*2,50+0,50*0,50*4+0,50*1,25+0,50*2,20+ 0,50*2,25+0,65*1,60+0,65*1,60	m2	9,963	
				RAZEM	9,963
12	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
		9,963	m2	9,963	
				RAZEM	9,963
13	KNR 4-01 0735-01	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem płaskim	m2		
		(0,55+1,50+0,55+1,35+0,40+2,38+0,40+1,50+0,40+0,40+0,40+1,15+0,40+ 0,40+0,40+2,10+0,40+0,40+0,40+2,15+0,40+0,40+1,50+0,55+0,55+1,50)*2* 0,90	m2	40,554	
				RAZEM	40,554
14	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków rapowanych,betonu,cegły	m2		
		40,554	m2	40,554	
				RAZEM	40,554
15	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		249,47	m2	249,470	
				RAZEM	249,470
16	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m2		
		(3,0+3,30+0,55+1,5+0,55+1,50+0,42+2,38+0,42+1,50+0,42+0,42+0,42+1,15+ 0,40+0,40+0,42+1,80+0,42+2,10+0,40+0,40+2,15+0,42+0,42+0,42+0,55+ 1,50+0,55+1,50)*2*0,40+(14,40+4,0+20,50+12,60)*0,40	m2	45,704	
				RAZEM	45,704
17	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		(12,60+4,30+4,30+16,80+2,30+4,0+14,40)*0,45 +0,50*20,50+0,30*20,50+ 16,0*0,40+4,30*0,50*6	m2	62,115	
				RAZEM	62,115

Norma STD Wersja 4.51 Nr seryjny: 15163 Użytkownik: Bogdan

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	TZKNBK IV-402	Uzupełnienie gzymsów na zaprawie cementowej od strony ulicy i podwórza	m^3		
		(20,30*0,40*0,30+16,80*0,25*0,25)*25%	m^3	0,872	
				RAZEM	0,872
19	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m^2		
		62,115	m^2	62,115	
				RAZEM	62,115
20	KNR 0-18 2614-02	Montaż elementów wykończeniowych - listwy wykończeniowe	m		
		(3,0+3,30+0,55+1,35+0,55+1,50+0,42+1,50+0,42+2,38+0,42+0,42+0,42+ 1,15+0,40+0,40+1,80+0,42+0,42+2,10+0,40+0,40+0,42+2,15+0,42+0,42+ 0,55+1,50+0,55+1,50)*2+14,40+4,0+12,60+6,0+6,60	m	106,060	
				RAZEM	106,060
21	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnianie ręczne kitem trwale plastycznym styków elementów pref.ścian zewn.	m		
		106,060	m	106,060	
				RAZEM	106,060
22	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2,30+16,80+20,50	m	39,600	
				RAZEM	39,600
23	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
		19,10+20,50	m	39,600	
				RAZEM	39,600
24	KNR 4-01 0524-10	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie koszy (zbiorników) przy przejściu z rynien do rur z blachy ocynkowanej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie świetlika - rama metalowa	m^2		
		3,30*3,0	m^2	9,900	
				RAZEM	9,900
26	KSNR 7 0506-03	Aluminiowe świetliki	m^2		
		4,90*1,90	m^2	9,310	
				RAZEM	9,310
27	KNR-W 2-02 1219-08	Uchwyty do anten	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
28	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających od strony podwórka	m^2		
		2,0*2,0	m^2	4,000	
				RAZEM	4,000
29	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku od strony podwórka	m		
		18,5	m	18,500	
				RAZEM	18,500
30	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m		
		18,50	m	18,500	
				RAZEM	18,500
31		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:29,30)			
32	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m^2		
		17,10*3,90	m^2	66,690	
				RAZEM	66,690
33	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat ponad 24 cm	m^2		
		66,69	m^2	66,690	
				RAZEM	66,690
34	KNR 0-15II 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m^2		
		66,69	m^2	66,690	
				RAZEM	66,690
35	KNR 0-15II 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m^2		
		66,69	m^2	66,690	
				RAZEM	66,690
36	KNR-W 2-02 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę	m^2		
		66,69	m^2	66,690	
				RAZEM	66,690

Norma STD Wersja 4.51 Nr seryjny: 15163 Użytkownik: Bogdan

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR 2-02 1610-04	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 26 m	m^2		
		17,10*22,0	m^2	376,200	
				RAZEM	376,200
38		Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:18,32,34,35,36)			
39	kalk. własna	Koszt wykonania zabezpieczenia i oznakowania chodnika od strony ulicy (zgodnie z projektem tymczasowej organizacji ruchu zastępczego) na czas wykonania remontu dachu.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
40	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m^3		
		325,73*0,025+0,64+6,45+88,150*0,015	m^3	16,556	
				RAZEM	16,556
41	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m^3		
		16,556	m^3	16,556	
				RAZEM	16,556
42	kalk. własna	Przyjęcie gruzu na wysypisko	t		
		(0,64+6,45+66,69*0,04)*1,7	t	16,588	
				RAZEM	16,588
43		koszta utylizacji papy	t		
		249,47*0,025*1,2	t	7,484	
				RAZEM	7,484

Norma STD Wersja 4.51 Nr seryjny: 15163 Użytkownik: Bogdan