

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1	KNR 4-01 d.1 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 315.45	m ² m ²		
				315.450	
				RAZEM	315.450
2	KNR 0-22 d.1 0527-02 KNR 2-02 z.o. 2.11. analogia	Krycie dachów papą termozgrzewalną podkładową dkd na podłożu drewnianym - bud.o wysokości powyżej 18 m 315.45	m ² m ²		
				315.450	
				RAZEM	315.450
3	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 26.73+8.46	m ² m ²		
				35.190	
				RAZEM	35.190
4	KNR 2-02 d.1 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej (wiatrownica, obróbek kominów) 26.73+8.16	m ² m ²		
				34.890	
				RAZEM	34.890
5	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 38.1	m m		
				38.100	
				RAZEM	38.100
6	KNR 2-02 d.1 0508-04 z.sz. 2.11. analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 38.1	m m		
				38.100	
				RAZEM	38.100
7	KNR 4-01 d.1 0533-02 analogia	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej+ wiaz 17.60+19.05+1	m ² m ²		
				37.650	
				RAZEM	37.650
8	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku+ kolanki i rewizji 58	m m		
				58.000	
				RAZEM	58.000
9	KNR 2-02 d.1 0510-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej+ 2 kolanka + rewizja 58	m m		
				58.000	
				RAZEM	58.000
10	KNR 4-01 d.1 0735-03 z.o. 2.7. 9901	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach ponad dachem płaskim - 21.1474	m ² m ²		
				21.147	
				RAZEM	21.147
11	KNR 2-02 d.1 0602-01 analogia	Zaizolowanie koron kominów-izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa 8.16	m ² m ²		
				8.160	
				RAZEM	8.160
12	kalkulacja d.1 własna	Wywóz i utylizacja papy i elementów rozbiórkowych 5.6	m ³ m ³		
				5.600	
				RAZEM	5.600

Inspektor Nadzoru S. J.

upr. bud. i wyw. k.z. 210/37/0105
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1	KNR 4-01 d.1 0519-04 analogia	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych 145.8	m ² m ²	 145.800	 145.800
				RAZEM	145.800
2	KNR 0-22 d.1 0527-02 KNR 2-02 z.o. 2.11. analogia	Krycie dachów papą termozgrzewalną podkładową dkd na podłożu drewnianym 145.8	m ² m ²	 145.800	 145.800
				RAZEM	145.800
3	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 3.3+0.88	m ² m ²	 4.180	 4.180
				RAZEM	4.180
4	KNR 2-02 d.1 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej (wiatrownica , obróbek kominów 4.18	m ² m ²	 4.180	 4.180
				RAZEM	4.180
5	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 24.3	m m	 24.300	 24.300
				RAZEM	24.300
6	KNR 2-02 d.1 0508-04 z.sz. 2.11. analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 24.3	m m	 24.300	 24.300
				RAZEM	24.300
7	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku+ kolanek i rewizji 7.5	m m	 7.500	 7.500
				RAZEM	7.500
8	KNR 2-02 d.1 0510-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej+ 2 kolanka + rewizja 7.5	m m	 7.500	 7.500
				RAZEM	7.500
9	KNR 2-02 d.1 0602-01 analogia	Zaizolowanie koron kominów-izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa 0.88	m ² m ²	 0.880	 0.880
				RAZEM	0.880
10	kalkulacja d.1 własna	Wywóz i utylizacja papy i elementów rozbiórkowych 3.65	m ³ m ³	 3.650	 3.650
				RAZEM	3.650

Inspektor Nadzoru Budowlanego

Malgorzata Winiarska
upr bud UAM-KA/7210/375/06
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1	KNR 4-01 d.1 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa $10.5*9.75+(10.5*9.75)*5\%$	m ²		
			m ²	107.494	
				RAZEM	107.494
2	KNR 0-22 d.1 0527-02 KNR 2-02 z.o. 2.11. analogia	Krycie dachów papą termozgrzewalną podkładową dkd na podłożu drewnianym - bud.o wysokości powyżej 18 m	m ²		
		117.87	m ²	117.870	
				RAZEM	117.870
3	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		
		32.40	m ²	32.400	
				RAZEM	32.400
4	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
		32.40	m ²	32.400	
				RAZEM	32.400
5	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku+ kolank+koszy+rewizje	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
6	KNR 2-02 d.1 0510-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej+ 2 kolanka + rewizja+kosze	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
7	KNR 4-01 d.1 0735-03 z.o. 2.7. 9901 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II	m ²		
		25.25	m ²	25.250	
				RAZEM	25.250
8	KNR 2-02 d.1 0602-01 analogia	Zaizolowanie koron kominów-Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa	m ²		
		8.16	m ²	8.160	
				RAZEM	8.160
9	kalkulacja d.1 własna	Wywóz i utylizacja papy i elementów rozbiórkowych	m ³		
		5.6	m ³	5.600	
				RAZEM	5.600
10	KNR 2-02 d.1 1606-01/02	Rusztowania rurowe punktowe o wysokości 15 m - ekstrapolacja	m ²		
		25.25	m ²	25.250	
				RAZEM	25.250
11	KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:5,6,7)			
				RAZEM	25.250

Inspektor Nadzoru Budowlanego

[Podpis]
 Małgorzata Podkościelna
 upr. bud. IAK 02 000 000
 w specjalności konstrukcyjnej
 w zakresie ogólnobudowlanej