

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Kielpino 6C, gmina Drawno					
1	KNR-W 2-	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 2400 mm - do przewodów murowanych - wentylacja łazienki	szt.		
d.1	17 0137-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.1	0113-02	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 2-	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 2400 mm - do przewodów murowanych - wentylacja kuchni	szt.		
d.1	17 0137-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.1	0113-02	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2-	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
d.1	02 1016-07	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-22	Ułożenie łąw kominiarskich	m		
d.1	0702-05	1.2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
2 Kielpino 9D, gmina Drawno					
7	KNR-W 2-	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 2400 mm - do przewodów murowanych - wentylacja łazienki	szt.		
d.2	17 0137-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.2	0113-02	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-01	Wymiana drzwiczek kominowych w części strychu	szt.		
d.2	0322-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegiel - osadzenie drzwiczek kominowych u podstawy komina	szt.		
d.2	0322-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 Kielpino 6D, gmina Drawno					
11	KNR-W 2-	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 2400 mm - do przewodów murowanych - wentylacja kotłowni	szt.		
d.3	17 0137-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.3	0113-02	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
4 Mielęcín 3/1, gmina Krzęćin					
13	KNR-W 4-	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów, frezowanie ścian komina	m		
d.4	01 0310-06	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
5 Zdanów 1/7, gmina Drawno					
14	KNR 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegiel - osadzenie drzwiczek kominowych u podstawy komina	szt.		
d.5	0322-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 2400 mm - do przewodów murowanych - wentylacja kuchni	szt.		
d.5	17 0137-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.5	0113-02	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
6 Kielpino 9C, gmina Drawno					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01	Wymiana drzwiczek kominowych w części strychu	szt.		
d.6	0322-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7 Mielęcin 3/4, gmina Krzęcin					
18	KNR 4-01	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegiel - osadzenie drzwiczek kominowych u podstawy komina	szt.		
d.7	0322-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 2-	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 2400 mm - do przewodów murowanych - wentylacja kuchni	szt.		
d.7	17 0137-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.7	0113-02	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 4-	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów, frezowanie ścian komina	m		
d.7	01 0310-06	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
8 Rębusz 13C, gmina Bierzwnik					
22	KNR-W 2-	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
d.8	02 1016-07	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 2-22	Ułożenie łąw kominiarskich	m		
d.8	0702-05	1.2*2	m	2.400	
				RAZEM	2.400
9 Rębusz 13E, gmina Bierzwnik					
24	KNR-W 2-	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
d.9	02 1016-07	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 2-22	Ułożenie łąw kominiarskich	m		
d.9	0702-05	1.2*2	m	2.400	
				RAZEM	2.400
26	KNR-W 2-	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 2400 mm - do przewodów murowanych - wentylacja kuchni	szt.		
d.9	17 0137-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.9	0113-02	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
10 Płotno 24/2, gmina Pelczyce					
28	KNR 4-01	Wycięcie otworów wentylacyjnych w drzwiach kotłowni.	m		
d.10	0424-01	1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR-W 4-	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 ponad dachem 1.20*1.20*1.20	m ³		
d.10	01 0310-02		m ³	1.728	
				RAZEM	1.728
30	KNR-W 4-	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	sZR.		
d.10	01 0433-02	1	sZR.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 4-	Przełożenie pokrycia z blachy stalowej profilowanej	m ²		
d.10	01 0504-05	2.2*2.2	m ²	4.840	
				RAZEM	4.840
32	KNR-W 4-	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.10	01 0109-09	1.728	m ³	1.728	
				RAZEM	1.728

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.10	NNRNKB 202 0541- 02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 1.2*4*0.50	m ² m ²	 2.400	 RAZEM 2.400
34 d.10	KNR-W 2- 02 1016-07	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone 1	szt. szt.	 1.000	RAZEM 1.000
35 d.10	KNR 2-22 0702-05	Ułożenie ław kominiarskich 1.2	m m	 1.200	RAZEM 1.200
36 d.10	KNR-W 2- 17 0137-02	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 2400 mm - do przewodów murowa- nych - wentylacja kuchni 1	szt. szt.	 1.000	RAZEM 1.000
37 d.10	KNR 2-17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % 1	m ² m ²	 1.000	RAZEM 1.000


Zbigniew Chojnacki
 upr. bud. 168/Sz/72
 ZAP/BO/0279/04

mgr inż. arch. Arkadiusz Fiącek


 upr. bud. 4/ZPOIA/OKK/2009