

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 9,8*12,3+49*9,8+17*12,3+12,6*12,3	m ²		
			m ²	964.820	
				RAZEM	964.820
2	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 2 964.820	m ²		
			m ²	964.820	
				RAZEM	964.820
3	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 964.82	m ²		
			m ²	964.820	
				RAZEM	964.820
4	KNR-W 2- 02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo 964.82	m ²		
			m ²	964.820	
				RAZEM	964.820
5	KNR-W 2- 02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe 964.82	m ²		
			m ²	964.820	
				RAZEM	964.820
6	KNR-W 4- 01 0545-04	Rozebranie rynny z PCV nie nadającej się do użytku 17+12,6+13,4+15,9+12,3	m		
			m	71.200	
				RAZEM	71.200
7	KNR-W 4- 01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z PCV nie nadającej się do użytku 7*3	m		
			m	21.000	
				RAZEM	21.000
8	KNR-W 2- 02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 71.20	m		
			m	71.200	
				RAZEM	71.200
9	KNR-W 2- 02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 21	m		
			m	21.000	
				RAZEM	21.000
10	KNR-W 2- 15 0212-06 (analogia)	Naprawa rur wywiewnych z blachy stalowej 34	szt.		
			szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
11	Kalkulacja własna	Opłata za wywóz i utylizację papy 965*0.01	m ²		
			m ²	9.650	
				RAZEM	9.650
12	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących 3,5*0,97*1,15	m ³		
			m ³	3.904	
				RAZEM	3.904
13	KNR 4-01 0531-04	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokrytym papą 0,97*1,15	m ²		
			m ²	1.116	
				RAZEM	1.116
14	KNR-W 4- 03 0702-03	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na drewnie 120	szt.		
			szt.	120.000	
				RAZEM	120.000
15	KNR 5-08 0606-01	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim 120	m		
			m	120.000	
				RAZEM	120.000

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba t ma ks ym al- ny	Ra- ba t za- sto- wa- ny
1.	Oplata za utylizację	zł	9.6500		9.6500	0.00	0.00					
2.	gaz propan-butan	m ³	221.908		221.908	0.00	0.00					
3.	Lepik na zimno Abizol DM 45 kg	kg	1543.71 6		1543.71 6	0.00	0.00					
4.	pręty stalowe ocynkowane	kg	124.800 0		124.800 0	0.00	0.00					
5.	blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm	kg	5.5912		5.5912	0.00	0.00					
6.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm	kg	47.4600		47.4600	0.00	0.00					
7.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm'	kg	153.792 0		153.792 0	0.00	0.00					
8.	druk stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm	kg	0.0145		0.0145	0.00	0.00					
9.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	1.9782		1.9782	0.00	0.00					
10.	spoiwo cynowo-ołowiowe (prety)	kg	0.0312		0.0312	0.00	0.00					
11.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0670		0.0670	0.00	0.00					
12.	gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	48.2410		48.2410	0.00	0.00					
13.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	142.400 0		142.400 0	0.00	0.00					
14.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	6.9300		6.9300	0.00	0.00					
15.	kwask solny techniczny	dm ³	0.0145		0.0145	0.00	0.00					
16.	lepiki asfaltowe bez wypełniaczy	kg	366.631 6		366.631 6	0.00	0.00					
17.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	289.446 0		289.446 0	0.00	0.00					
18.	Papa asfaltowa podkładowa 400x1200 na tekturze	m ²	1128.83 94		1128.83 94	0.00	0.00					
19.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m ²	1109.54 30		1109.54 30	0.00	0.00					
20.	drewno opałowe	m ³	5.7889		5.7889	0.00	0.00					
21.	rury wywiewne blaszane o śr. 100 mm	szt	34.0000		34.0000	0.00	0.00					
22.	wsporniki dachowe	szt	121.200 0		121.200 0	0.00	0.00					
23.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
						RAZEM						

Słownie: zero i 00/100 zł