

PRZEDMIAR

Wymiana rynien 79,0 m, obróbek blacharskich i pokrycia okapów dachu oraz naprawa 11 kominów ponad dachem

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1) Wymiana rynien i obróbek blacharskich okapów			
1	Rozbiórka pokrycia z 2 warstw papy na dachu drewnianym : wycięcie papy na okapach dachu (16,5+16,5+5,0+5,5+5,0+17,0+6,5+7,0)*0,30 2,5*0,25	m2 m2	23,70 0,63
	razem	m2	24,33
2	Rozbiórka obróbek z blachy nie nadającej się do użytku okapy : (16,5+16,5+5,0+5,5+5,0+17,0+6,5+7,0)*0,25 wiatrownica : 2,4*0,20	m2 m2	19,75 0,48
	razem	m2	20,23
3	Rozbiórka rynien z PCW bez odzysku 16,5+16,5+5,0+5,5+5,0+17,0+6,5+7,0	m	79,00
	razem	m	79,00
4	Montaż rynien dachowych półokrągłych o średnicy 15 cm, z blachy ocynkowanej grub.0,50 mm 16,5+16,5+5,0+5,5+5,0+17,0+6,5+7,0	m	79,00
	razem	m	79,00
5	Obróbki z blachy ocynkowanej grub.0,50 mm, o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm : pasy nadrynnowe (okapy) pasy nadrynnowe : 79,0*0,30	m2	23,70
	razem	m2	23,70
6	Uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej grub.0,50 mm : wiatrownica 2,4*0,25	m2	0,60
	razem	m2	0,60
7	Obróbki z papy termozgrzewalnej podkładowej na pasy nadrynnowe i wiatrownicę z blachy 79,0*0,30 2,5*0,25	m2 m2	23,70 0,63
	razem	m2	24,33
8	Wymiana obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej grub.0,50 mm : pas podrynnowy 17,0*0,45	m2	7,65
	razem	m2	7,65
9	Obróbki z papy termozgrzewalnej nawierzchniowej grub.5,2 mm : pokrycie okapów dachu 79,0*0,50 2,5*0,50	m2 m2	39,50 1,25
	razem	m2	40,75
10	Wywóz papy odpadowej samochodem dostawczym na odległość do 6 km 24,39*0,01	m3	0,24
	razem	m3	0,24
11	Koszty utylizacji papy odpadowej	m3	0,24
2) Naprawa 11 kominów ponad dachem			
12	Przemurowanie komina o objętości ponad 0,5 m3 nową cegłą pełną kl.15, na zaprawie cementowo-wapiennej 1,25*0,45*1,30	m3	0,73
	razem	m3	0,73
13	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat.III na kominie ponad dachem płaskim 2*(1,25+0,45)*1,30	m2	4,42
	razem	m2	4,42
14	Skucie gzymsów o grubości 1/4 cegły i wysokości do 4 cm na obwodzie kominów 4,6*2+3,3*2+2,3+1,8*3+2,9+2,8	m	29,20
	razem	m	29,20
15	Uzupełnienie (wymiana) tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat.III na kominach ponad dachem płaskim 2*(1,85+0,45)*1,00 2*(1,20+0,45)*1,00 2*(1,85+0,45)*1,20 2*(0,70+0,45)*1,30 2*(1,20+0,45)*1,30 2*(1,00+0,45)*1,30 2*(0,95+0,45)*1,30 2*(0,45+0,45)*1,30*3	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	4,60 3,30 5,52 2,99 4,29 3,77 3,64 7,02
	razem	m2	35,13
16	Wykonanie nakryw (czap) betonowych B-15, o średniej grubości 7 cm na 11 kominów 2,05*0,65*2+1,40*0,65*2+0,90*0,65+1,20*0,65+1,15*0,65+0,65*0,65*3+1,45*0,65	m2	8,81
	razem	m2	8,81

BRZEDMIAR

Wymiana rynien 79,0 m, obróbkę blacharskich i pokrycia okapów dachu oraz naprawa 11 kominów ponad dachem

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
17	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów żebrowanych o średnicy 8 mm (5,4 kg/m ² nakryw) 8,81*5,4	kg	47,57
	razem	kg	47,57
18	Urobienie betonu żwirowego B-15	m ³	0,62
19	Smarowanie czap kominowych Izolbetem A i Dp 2,15*0,75*2+1,50*0,75*2+1,00*0,75+1,30*0,75+1,20*0,75+0,75*0,75*3+1,55*0,75	m ²	10,95
	razem	m ²	10,95
20	Malowanie dwukrotne tynków na kominach farbą fasadową silikonową 4,42+35,13	m ²	39,55
	razem	m ²	39,55
21	Wywóz gruzu samochodem dostawczym na odległość do 6 km z rozbiórki komina : 0,73*0,85 ze skutych tynków : 35,13*0,02 ze skutych gzymsów : 29,2*0,065*0,04	m ³	0,62
		m ³	0,70
		m ³	0,08
	razem	m ³	1,40
22	Koszty utylizacji gruzu zmieszanego	m ³	1,40