

Wymiana pokrycia z dachówki

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m (18,0+12,3)*2*4,0	m2	242,4
		razem	m2	242,4
	KNR 4-01 0508/03	Rozbiórka pokrycia z dachówki innej niż karpiówka 9,0*2*18,0	m2	324
		0,5*3,0*4,5*2	m2	13,5
		1,0*11,0	m2	11
		0,6*12,5	m2	7,5
		razem	m2	356
	KNR 4-01 0414/10	Wymiana łączenia dachu w odstępach ponad 16cm pod pokrycie dachówką	m2	356
	KNR 0-15 0517/01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2	356
	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 18,0*2+7,0+2*3,0+2,0 11,0+12,5	m	51
		razem	m	23,5
			m	74,5
	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4,5*4+3,0 3,5*2+4,0	m	21
		razem	m	11
			m	32
	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy tytan - cynk o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm pas nadrynnowy 0,25*51 deski wiatrowe 0,40*9,0*4 kosze 0,45*(4,5*2+3,0*2+0,25*2,0)	m2	12,75
			m2	14,4
			m2	6,975
		razem	m2	34,125
	KNR 2-02u2 0547/01	Montaż rynien dachowych półokrągłych z blachy tytan cynk o średnicy 170mm łączonych na klej	m	74,5
	KNR 2-02u2 0550/04	Rury spustowe z tytan cynk o średnicy 125mm	m	32
	KNR 2-02 0504/03	Pokrycie dachów dachówką zakładkową cementową	m2	356
	KNR 0-15 0517/04	Montaż gąsiorów z przymocowanie wkrętami do deski kalenicowej	m	29
	KNR 2-02u2 0539/04	Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów blachą powlekąną	m	36
	KNR 2-02u2 0550/08	Kolanka z tytan cynk	szt	17
	KNR 2-02u2 0546/02	Montaż lejów spustowych półokrągłych z tytan cynk	szt	7
	KNR 4-01 0412/02	Wymiana krokwi zwykłych i kleszczy w konstrukcji dachu 9,0*10	m	90
		razem	m	90
	KNR 4-01 0413/02	Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32mm przez dwustronne nabicie desek na krokwie 30,0*(9,0+9,0)	m	540
		razem	m	540
	KNR 4-01 0629/07	Dwukrotna z przerwami impregnacja grzybobójcza metodą opryskiwania impregnatami olejowymi desek i płyt	m2	337,5
	KNR 4-01 0410/03	Wymiana podsufitki z desek profilowanych grubości 19mm 18,0*2*(0,40+0,60) 12,5*(0,40+0,60)*2 2*2*9,0*0,35 (7,0+4,5+4,5)*(0,25+0,3)	m2	36
			m2	25
			m2	12,6
			m2	8,8
		razem	m2	82,4
	KNR-W 4-01 0433/02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m Nr ST: SST-5	szt.	1
	KNR 4-01 0310/02	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu ponad 0,5m3	m3	1,013
	KNR 4-01 0108/18	Wywiezienie gruzu żużłobetonowego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 356*0,02+0,9	m3	8,02
		razem	m3	8,02
	KNR 4-01 0108/20 (dopłata 15x)	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	8,02