

wymiana pokrycia dachowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Wymiana pokrycia dachowego z dachówki				
1	KNR 4-01 0508/03 wyd.III 1999	Rozbiórka pokrycia z dachówki innej niż karpiówka 7,5*20,7 7,5*20,7 -10*5	m2 m2 m2 razem	155,250 155,250 -50,000 260,500
2	KNR 4-01 0430/04 wyd.III 1999	Rozbiórki ołacenia dachu w odstępach łąt do 24cm	m2	260,500
3	KSNR 3 0501/06 1995	Wzmocnienie dwustronne średnio co drugiej krokwi	m2	260,500
4	KNR 4-01 0535/04 wyd.III 1999	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 20,7 20,7-7,8	m m razem	20,700 12,900 33,600
5	KNR 4-01 0535/06 wyd.III 1999	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4*4,5	m razem	18,000 18,000
6	KNR 2-02 0613/03 wyd.V 1995	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na suchu - jedna warstwa	m2	100,000
7	KNR 0-15 0517/02 wyd.III 2000	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m2	260,500
8	KNR 0-15 0517/01 wyd.III 2000	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2	260,500
9	KNR 0-15 0517/03 wyd.III 2000	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką	m2	260,500
10	KNR 0-15 0517/04 wyd.III 2000	Montaż gąsiorów z przymocowanie wkrętami do deski kalenicowej	m	20,700
11	KNR 2-02 0410/01 wyd.V 1995	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczone 5*0,33*2 8*0,33*2 10 2	m2 m2 m2 m2 razem	3,300 5,280 10,000 2,000 20,580
12	NNRNKB 6 0541/02 1996	Obróbki blacharskie z blachy	m2	30,000
13	NNRNKB 6 0539/02 1996	Montaż pasów nadrynnowych - okapów	m	33,600
14	NNRNKB 6 0539/03 1996	Montaż osłon bocznych 7,5*4	m razem	30,000 30,000
15	NNRNKB 6 0539/04 1996	Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	30,000
16	KNR 2-02 0508/04 wyd.V 1995	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy 15cm-analogia z blachy powlekaną 33,6	m	33,600

wymiana pokrycia dachowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	33,600
17	KNR 2-02 0510/03 wyd.V 1995	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 12cm-analogia z blachy powlekanej	m	18,000
18	Kalkulacja indywidualna	Naprawa istniejących kominów nad i pod pokryciem dachowym polegająca na przemurowaniu zniszczonych fragmentów kominów, uzupełnienie tynków, malowanie, wymiana czapek kominowych <i>- kominy ponad dachem z cegły klinkierowej</i> 2. Wymiana pokrycia dachowego z papy	kpl	1,000
19	Kalkulacja indywidualna	Przygotowanie istniejącego podłoża dachowego popowego do położenia nowego pokrycia z papy termozgrzewalnej 60	m2	60,000
		razem	m2	60,000
20	KNNR 2 0507/02 wyd.I 2000	Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną	m2	60,000
21	NNRNKB 6 0541/02 1996	Obróbki blacharskie z blachy 10	m2	10,000
		razem	m2	10,000
22	KNR 2-02 0508/04 wyd.V 1995	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy 15cm-analogia z blachy powlekanej	m	8,000
23	KNR 2-02 0510/03 wyd.V 1995	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 12cm-analogia z blachy powlekanej	m	7,000
24	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów z rozbiórki z wywiezieniem	kpl	1,000