

Wymiana pokrycia dachowego na budynku mieszkalnym leśniczówce Załachowo

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Wymiana pokrycia dachowego		
1	KNR 4-01 0535/01	Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m2	21,000
2	KNR 4-01 0535/03	Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku	m	20,100
3	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	11,400
4	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	22,200
5	KNR 2-02 0410/03	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50mm w rozstawie 16-24cm	m2	153,120
6	KNNR 2 0508/01	Pokrycie dachu blachodachówką powlekaną	m2	153,120
7	KNNR 2 0508/04	Wiatrownice boczne dachu krytego blachą dachówkopodobną	m	41,200
8	KNNR 2 0504/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej grubości 0,55mm przy szerokości rozwinięcia ponad 25cm - pas nadrynnowy	m2	12,690
9	KNNR 2 0504/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej grubości 0,55mm przy szerokości rozwinięcia ponad 25cm - kominy	m2	6,800
10	KNNR 2 0504/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej grubości 0,55mm przy szerokości rozwinięcia ponad 25cm - opierzenie przy ścianie	m2	6,730
11	KNNR 2 0508/02	Gąsiorzy owalne dachu krytego blachą dachówkopodobną	m	21,150
12	KNNR 2 0505/05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych z blachy ocynkowanej - rynny z demontażu z poz.2	m	20,100
13	KNNR 2 0505/05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych o śr. 15cm z blachy ocynkowanej powlekanej - rynny nowe	m	22,200
14	KNNR 2 0505/07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych rur spustowych okrągłych z blachy ocynkowanej - rury z demontażu z poz.1	m	21,000
15	KNNR 2 0505/07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych rur spustowych śr. 10cm okrągłych z blachy ocynkowanej powlekanej - rury nowe	m	11,400
16	KNNR 2 0504/06	Obróbki włączów i okien dachowych w dachach krytych blachą	szt	3,000
17	KNR AT-09 0104/04	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie dł. 0,8m	szt.	4,000
18	KNR AT-09 0104/04	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.	25,000
19	KNR AT-09 0104/06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m	31,000
20	KNNR 2 1501/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m	m2	100,000
		Instalacja odgromowa		
21	KNNR 5 0606/05	Montaż uziomów o długości 4,5m ze stali profilowanej miedziowanej metodą udarową w gruncie kategorii III	szt	4,000
22	KNNR 5 0601/02	Montaż instalacji odgromowej z przewodów poziomych nie naprężanych mocowanych na wspornikach klejonych	m	45,000
23	KNNR 5 0601/03	Montaż instalacji odgromowej z przewodów pionowych nie naprężanych mocowanych na wspornikach osadzanych	m	22,000

Wymiana pokrycia dachowego na budynku mieszkalnym leśniczówce Załachowo

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNNR 5 0605/05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0,80m w gruncie kategorii III	m	72,000
25	KNR 5-08 0619/06	Montaż złączy kontrolnych - studzienki kontrolno-pomiarowej	szt.	4,000
26	KNR 5-08 0619/06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.	4,000
27	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1,000
28	KNNR 5 1304/02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	4,000
29	KNNR 5 1304/03	Badania i pomiary instalacji odgromowej - pierwszy pomiar	szt	1,000
30	KNNR 5 1304/04	Badania i pomiary instalacji odgromowej - każdy następny pomiar	szt	4,000