

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana pokrycia dachu z blachodachówki WSzP w Legnicy					
1		Demontaż i montaż instalacji odgromowej			
1	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z linki mocowanych na dachu stromym	m		
d.1	1140-08	(8.10+9.80)*2	m	35.80	
		(6.50*4)+2.80+(1.60*5)	m	36.80	
		7.20*4	m	28.80	
		6.10*2	m	12.20	
		1.60*4	m	6.40	
				RAZEM	120.00
2	KNR 5-08	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą - przyjęto 80% zwodów z demontażu - 20% linki z pręta uzupełnienie	m		
d.1	0604-07	160.00	m	160.00	
				RAZEM	160.00
3	KNR 5-18	Próby pomontażowe - badania instalacji odgromowej - pomiar pierwszy	uziom.		
d.1	1603-06	1	uziom.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 5-18	Próby pomontażowe - badania instalacji odgromowej - pomiar następny	uziom.		
d.1	1603-07	1	uziom.	1.00	
				RAZEM	1.00
2					
Rozebranie pokrycia dachowego					
5	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0545-02	8.49*11.38*1.14	m ²	110.14	
				RAZEM	110.14
6	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0545-02	5.77*9.25*1.14	m ²	60.84	
t. 9909/04		5.77*10.00*1.14	m ²	65.78	
				RAZEM	126.62
7	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0545-02	2.93*8.49*1.14	m ²	28.36	
t.9909/03				RAZEM	28.36
8	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0545-02	2.70+3.34*1.14*1.40	m ²	8.03	
t. 9909/01				RAZEM	8.03
9	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0545-08	kołnierze kominów	m ²	1.44	
"	"	(1.52+1.24)*2*0.26	m ²	1.05	
"	"	(0.96+0.64)*4*0.26	m ²	1.66	
"	"	9.25*1.14*0.25	m ²	2.64	
"	"	10.00*1.14*0.25	m ²	2.85	
"	"	8.49*1.14*0.25	m ²	2.42	
"	"	(3.34+2.70)*0.25	m ²	1.51	
pas nad rynnowy		(5.77+9.25+5.77+2.70+8.49+2.70+5.77+10.00+5.77+8.49+11.38+8.49+11.38)*0.25	m ²	23.99	
				RAZEM	37.56
10	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0545-04	(8.49+11.38)*2	m	39.74	
		5.77+9.25+5.77	m	20.79	
		5.77+10.00+5.77	m	21.54	
		2.93+8.49+2.93	m	14.35	
		3.34+2.70	m	6.04	
				RAZEM	102.46
3					
Impregnacja grzybobójcza					
11	KNR 4-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania do 5 m ²	m ²		
d.3	0610-02	(0.14+0.12+0.14)*5.00*2*14	m ²	56.00	
		4.10*10.20*2	m ²	83.64	
		(0.14+0.14)*3*(8.20+10.20)*2	m ²	30.91	
				RAZEM	170.55
12	KNR 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą opryskiwania	m ²		
d.3	0629-04	ciąglego - preparat solowy	m ²	170.55	
poz. 12		170.55	m ²	170.55	
poz. 7		126.62	m ²	126.62	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	poz. 6	110.14	m ²	110.14	
	poz. 8	28.36	m ²	28.36	
	poz. 9	8.03	m ²	8.03	
				RAZEM	443.70
4		Roboty pokrywcze			
13	KNR AT-09 d.4 0802-01 t. 9909/01 poz. 9	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu po- łąci do 60% i pow. do 50 m2 8.10	m ² m ²	 8.10	
				RAZEM	8.10
14	KNR AT-09 d.4 0802-01 t. 9909/03 poz. 8	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu po- łąci do 60% i pow. do 50 m2 28.40	m ² m ²	 28.40	
				RAZEM	28.40
15	KNR AT-09 d.4 0802-02 t.9909/04 poz. 6 poz. 7	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu po- łąci do 60% i pow. ponad 50 m2 110.15 126.65	m ² m ² m ²	 110.15 126.65	
				RAZEM	236.80
16	KNR AT-09 d.4 0802-10	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończe- niowe - gąsiory 7.10*4 2.90+0.60*2+0.80 7.65*4 5.70*2	m m m m m	 28.40 4.90 30.60 11.40	
				RAZEM	75.30
17	KNR AT-09 d.4 0802-08	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończe- niowe - obróbki kominów o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu 144 + 150 + 20 mm + nakładka 20 + 60 mm (1.52+1.24)*2*(0.32+0.08) . (1.05+0.96)*2*(0.32+0.08) (0.96+0.64)*4*(0.32+0.08)	m ² m ² m ² m ²	 2.21 1.61 2.56	
				RAZEM	6.38
18	KNR AT-09 d.4 0802-07 poz. 11	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończe- niowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu - pas nadrynnowy 102.50*0.24	m ² m ²	 24.60	
				RAZEM	24.60
19	KNR AT-09 d.4 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy 7.50+7.50+10.50+10.50+4.50+8.00+4.50+4.50+9.50+4.50+2.50+8.00+ 2.50+3.00+2.50	m m	 90.00	
				RAZEM	90.00
20	KNR 0-15 d.4 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej - montaż wyłazu dachowego o wym 54 x 75 cm 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00
21	KNR K-05 d.4 0407-01 analogia	Montaż kominka wentylacyjnego - kominiek wentylacyjny z podstawą dopa- sowaną do kształtu blachodachówki 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
22	KNR K-05 d.4 0501-02 analogia poz. 11	Montaż rynien dachowych o śr. 125 mm 102.50	m m	 102.50	
				RAZEM	102.50
23	KNR-W 2-02 d.4 0531-04 analogia	Rury spustowe z blachy powlekanej okrągłe o śr. 110 mm 58.00	m m	 58.00	
				RAZEM	58.00
5		Elementy zabezpieczające			
24	KNR 4-01 d.5 0420-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu 1.50+9.50+1.50+8.00	m m	 20.50	
				RAZEM	20.50
25	KNR 4-01 d.5 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających 5.00*2.50	m ² m ²	 12.50	
				RAZEM	12.50