

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Ilość	Nakłady	Koszt jedn	Wartość
		wyciąg	m-g		0.9100	0.0000	
		środek transportowy	m-g		0.6900	0.0000	
Razem pozycja 22				0.174		0.0000	0.00
23	KNR 2-02 d.1 0408-03	Krokwie zwykłe, dł. do 4.5m przekr. poprz. drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. -- Robocizna -- -- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II - krokwie 8 cm * 16 cm gwoździe budowlane okrągłe gołe śruby, podkładki, nakrętki materiały pomocnicze -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m ³ r-g m ³ kg kg % m-g m-g	0.461	17.9500 1.0400 3.3000 1.9000 1.5000 0.8400 0.6600	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	
Razem pozycja 23				0.461		0.0000	0.00
24	KNR AT-09 d.1 0103-01	Folie parochronna układane na krokwiach - rozstaw kontr-łat 0,60 m -- Robocizna -- -- Materiały -- folia dachowa parochronna z tworzywa sztucznego łaty iglaste nasyczone 24x48 kl.II gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m ² r-g m ² m ³ kg % m-g m-g	23.85	0.5600 1.2000 0.0020 0.0090 1.5000 0.0040 0.0030	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	
Razem pozycja 24				23.850		0.0000	0.00
25	KNR-W 2-02 d.1 0612-05	Izolacje cieplne z wełny mineralnej na sucho -- Robocizna -- -- Materiały -- wełna mineralna gr.10 cm materiały pomocnicze -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m ² r-g m ² % m-g m-g	23.85	0.1560 1.0500 1.5000 0.0059 0.0075	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	
Razem pozycja 25				23.850		0.0000	0.00
26	KNR 2-02 d.1 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc. -- Robocizna -- -- Materiały -- deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m ² r-g m ³ kg % m-g m-g	23.85	0.3100 0.0280 0.0800 1.5000 0.0100 0.0300	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	
Razem pozycja 26				23.850		0.0000	0.00
27	NNRNKB d.1 202 0528-01	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 blachą stalową ocynkowaną falistą na łątach lub deskowaniu -- Robocizna -- -- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana-falista, gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane nity blacharskie śr. 3 mm	m ² r-g m ² kg kg	23.85	0.5758 1.0100 0.0045 0.0021	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Ilość	Nakłady	Koszt jedn	Wartość
		materiały pomocnicze	%		1.5000	0.0000	
		– Sprzęt – wyciąg	m-g		0.0068	0.0000	
		środek transportowy	m-g		0.0073	0.0000	
Razem pozycja 27				23.850		0.0000	0.00
28 d.1	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	5.3			
		– Robocizna –	r-g		0.6510	0.0000	
		– Materiały – blacha stalowa ocynkowana płaska 0.50 mm	kg		2.1600	0.0000	
		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg		0.0210	0.0000	
		uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl		2.0000	0.0000	
		materiały pomocnicze	%		1.5000	0.0000	
		– Sprzęt – środek transportowy	m-g		0.0035	0.0000	
		wyciąg	m-g		0.0020	0.0000	
Razem pozycja 28				5.300		0.0000	0.00
29 d.1	KNR-W 2-02 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	7			
		– Robocizna –	r-g		0.9310	0.0000	
		– Materiały – blacha stalowa ocynkowana płaska 0.50 mm	kg		2.3500	0.0000	
		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg		0.0240	0.0000	
		uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl		0.3300	0.0000	
		materiały pomocnicze	%		1.5000	0.0000	
		– Sprzęt – środek transportowy	m-g		0.0035	0.0000	
Razem pozycja 29				7.000		0.0000	0.00
30 d.1	KNR-W 2-02 0506-01	Rozebranie pokrycia dachów z płyt ONDULINE	m ²	330.4			
		– Robocizna – 0.365*0,8=	r-g		0.2920	0.0000	
		– Sprzęt – wyciąg	m-g		0.0131	0.0000	
		0.0164*0,8=					
		środek transportowy	m-g		0.0024	0.0000	
		0.003*0,8=					
Razem pozycja 30				330.400		0.0000	0.00
31 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	47.2			
		– Robocizna –	r-g		0.1500	0.0000	
Razem pozycja 31				47.200		0.0000	0.00
32 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	18			
		– Robocizna –	r-g		0.1100	0.0000	
Razem pozycja 32				18.000		0.0000	0.00
33 d.1	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołaczenie dachu	m ²	330.4			
		– Robocizna –	r-g		0.1100	0.0000	
Razem pozycja 33				330.400		0.0000	0.00
34 d.1	KNR 4-04 0406-02	Rozebranie odeskowania stropu	m ²	260			
		– Robocizna –	r-g		0.1400	0.0000	
Razem pozycja 34				260.000		0.0000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Ilość	Nakłady	Koszt jedn	Wartość
35	KNR 4-04 d.1 0406-04	Rozebranie obicia stropu z płyt pilśniowych -- Robocizna --	m ² r-g	260	0.2400	0.0000	
Razem pozycja 35				260.000		0.0000	0.00
36	KNNR-W 3 d.1 0502-02	Częściowa wymiana deskowania dachów - deski gr. 25 mm na styk -- Robocizna -- -- Materiały -- deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze	m ² poł. r-g m ³ kg %	40	0.5600 0.0270 0.0800 1.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	
Razem pozycja 36				40.000		0.0000	0.00
37	KNR-W 2-02 d.1 0410-04	Łączenie połaci dachowych kontrłatami 25x25mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej -- Robocizna -- -- Materiały -- deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II łaty iglaste nasyczone 25x25 mm kl.II gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m ² r-g m ³ m ³ kg % m-g m-g	330.4	0.2500 0.0020 0.0020 0.0200 1.5000 0.0030 0.0030	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	
Razem pozycja 37				330.400		0.0000	0.00
38	KNR-W 2-02 d.1 0410-04	Łączenie połaci dachowych łatami 45x45 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej -- Robocizna -- -- Materiały -- deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II łaty iglaste nasyczone 45x45 mm kl.II gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m ² r-g m ³ m ³ kg % m-g m-g	330.4	0.2500 0.0060 0.0080 0.0700 1.5000 0.0100 0.0100	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	
Razem pozycja 38				330.400		0.0000	0.00
39	KNR AT-09 d.1 0201-01	Dachy paroizolacja -- Robocizna -- -- Materiały -- folia polietylenowa dachowa 0,2 mm materiały pomocnicze -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m ² r-g m ² % m-g m-g	330.4	0.2700 1.3000 1.5000 0.0010 0.0010	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	
Razem pozycja 39				330.400		0.0000	0.00
40	KNR-W 2-02 d.1 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho -- Robocizna -- -- Materiały -- wełna mineralna gr.10 cm materiały pomocnicze -- Sprzęt -- wyciąg	m ² r-g m ² % m-g	260	0.1560 1.0500 1.5000 0.0059	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Ilość	Nakłady	Koszt jedn	Wartość
		środek transportowy	m-g		0.0075	0.0000	
Razem pozycja 40				260.000		0.0000	0.00
41	KNR-W 2-02 d.1 1036-01	Ruszt drewniany pod okładzinę	m ²	260			
		-- Robocizna --	r-g		0.6700	0.0000	
		-- Materiały -- listwy drewniane	m		2.1400	0.0000	
		wkręty	szt		6.0000	0.0000	
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g		0.0600	0.0000	
		środek transportowy	m-g		0.0700	0.0000	
Razem pozycja 41				260.000		0.0000	0.00
42	KNR-W 2-02 d.1 1036-03	Montaż płyt OSB grub. 12 mm	m ²	260			
		-- Robocizna --	r-g		1.9100	0.0000	
		-- Materiały -- płyty OSB grub. 12 mm	m ²		1.0300	0.0000	
		wkręty do płyt	kg		0.0332	0.0000	
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g		0.1100	0.0000	
		środek transportowy	m-g		0.1400	0.0000	
Razem pozycja 42				260.000		0.0000	0.00
43	KNR-W 2-02 d.1 1036-04	Montaż paneli PCV na poddaszu	m ²	260			
		-- Robocizna --	r-g		2.5400	0.0000	
		-- Materiały -- panele PCV	m ²		1.0300	0.0000	
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g		0.1100	0.0000	
		środek transportowy	m-g		0.1400	0.0000	
Razem pozycja 43				260.000		0.0000	0.00
44	NNRNKB d.1 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną dachówkową	m ²	330.4			
		-- Robocizna --	r-g		0.4700	0.0000	
		-- Materiały -- blacha powlekaną dachówkową	m ²		1.0600	0.0000	
		wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt		7.2100	0.0000	
		materiały pomocnicze	%		1.5000	0.0000	
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g		0.0070	0.0000	
		środek transportowy	m-g		0.0070	0.0000	
Razem pozycja 44				330.400		0.0000	0.00
45	KNR-W 2-02 d.1 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	47.2			
		-- Robocizna --	r-g		0.6510	0.0000	
		-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.50 mm	kg		2.1600	0.0000	
		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg		0.0210	0.0000	
		uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl		2.0000	0.0000	
		materiały pomocnicze	%		1.5000	0.0000	
		-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g		0.0035	0.0000	
		wyciąg	m-g		0.0020	0.0000	
Razem pozycja 45				47.200		0.0000	0.00