

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ROBOTY ROZBIÓRKOWE - CPV 45111300-1								
1	KNR-W 4-01 d.10545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²				789.668	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1200	0.00	0.0000		
Razem pozycja 1							789.668	0.00
2	KNR-W 4-01 d.10545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m				78.360	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500	0.00	0.0000		
Razem pozycja 2							78.360	0.00
3	KNR-W 4-01 d.10545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m				84.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 3							84.000	0.00
4	KNR-W 4-01 d.10545-08	Rozebranie obróbek murów ognio- wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użyt- ku	m ²				142.305	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 4							142.305	0.00
5	KNR-W 4-01 d.10212-07	Rozbiórka betonowych czapek komi- nowych	m ³				0.913	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.4200	0.00	0.0000		
Razem pozycja 5							0.913	0.00
6	KNR-W 4-01 d.10349-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³				43.827	
	999	-- Robocizna --	r-g	7.3500	0.00	0.0000		
Razem pozycja 6							43.827	0.00
7	KNR-W 4-01 d.10433-02	Wykonanie rusztowania przy komi- nach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.				19.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	7.6400	0.00	0.0000		
	3950000	-- Materiały -- Drewno na stemple okrągłe korowane	m ³	0.0750	0.00	0.0000		
	2600221	bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III	m ³	0.0540	0.00	0.0000		
	2600621	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0300	0.00	0.0000		
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.9400	0.00	0.0000		
	1341299	klamry ciesielskie	kg	2.2800	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 7							19.000	0.00
8	KNR-W 4-01 d.10441-01	Rozebranie elementów więźb dachow- ych - deskowanie dachu z desek w odstępach	m ²				739.416	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1200	0.00	0.0000		
Razem pozycja 8							739.416	0.00
9	KNR-W 4-01 d.10441-10	Rozebranie elementów więźb dachow- ych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m				180.360	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 9							180.360	0.00
10	KNR-W 4-01 d.10353-04	Rozbiórka okien drewnianych o powie- rzchni do 2 m2	szt.				17.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 10							17.000	0.00

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	KNR-W 4-01 d.10441-06 analogia	Rozebranie elementów więźb dachowych - lukarny	m ²				102.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 11							102.000	0.00
12	KNR-W 4-01 d.10441-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m ²				717.880	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3200	0.00	0.0000		
	2600124 0000000	-- Materiały -- bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III materiały pomocnicze	m ³ %	0.0020 2.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
Razem pozycja 12							717.880	0.00
13	KNR-W 4-01 d.10804-07 analogia	Zerwanie szlichty cementowej na poddaszu	m ²				507.329	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 13							507.329	0.00
14	KNR 4-01 0609- d.103 analogia	Rozebranie izolacji stropu z płyt wiórowo - cementowych	m ²				507.329	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2300	0.00	0.0000		
Razem pozycja 14							507.329	0.00
15	KNR 4-01 0108- d.113	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość do 1 km	m ³				95.473	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8100	0.00	0.0000		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.9300	0.00	0.0000		
Razem pozycja 15							95.473	0.00
16	KNR 4-01 0108- d.116	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³				95.473	
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.04*9=	m-g	0.3600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 16							95.473	0.00
WIĘZBA I POKRYCIE DACHU - - CPV 45422000-1, CPV 45261210-9								
17	KNR 2-02 0406- d.202	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³ drew.				1.656	
	999	-- Robocizna --	r-g	8.6100	0.00	0.0000		
	2641805	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1.0600	0.00	0.0000		
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno-sol Plus"	dm ³	0.3100	0.00	0.0000		
	2301099	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	17.5000	0.00	0.0000		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	5.3500	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.8300	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	1.0700	0.00	0.0000		
Razem pozycja 17							1.656	0.00
18	KNR 2-05 0208- d.204	Konstrukcje stalowe podparć więźby dachowej	t				1.519	
	999	-- Robocizna -- 100.26*0.955=	r-g	95.7483	0.00	0.0000		

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		-- Materiały -- konstrukcje stalowe 1.03*1.018= elektrody stalowe do spawania stali węglowych	kg	1.0485	0.00	0.0000		
	1330299		szt	25.0000	0.00	0.0000		
	1511601	farba olejna do gruntowania przeciw- rdzewna miniowa 60 %	dm ³	0.1900	0.00	0.0000		
	1540802	tlen techniczny	m ³	1.8000	0.00	0.0000		
	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.6000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	31114	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	1.2000	0.00	0.0000		
	39121	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	1.9000	0.00	0.0000		
	39621	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	1.9000	0.00	0.0000		
	72111	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	23.0000	0.00	0.0000		
		Razem pozycja 18				0.0000	1.519	0.00
19	KNR 2-02 2004- d.208 analogia	Obudowa belek stalowych płytami p.poż PROMAT	m ²				31.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.3405	0.00	0.0000		
	1750803	-- Materiały -- płyty p.poż Promat	m ²	1.1000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0303	0.00	0.0000		
		Razem pozycja 19				0.0000	31.600	0.00
20	KNR 2-02 0407- d.202	Podwaliny - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.				1.960	
	999	-- Robocizna --	r-g	9.2800	0.00	0.0000		
	2641805	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1.0600	0.00	0.0000		
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno- sol Plus"	dm ³	0.6100	0.00	0.0000		
	2301099	papa asfaltowa na teksturze izolacyjna	m ²	7.0000	0.00	0.0000		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	5.3500	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.8900	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.6800	0.00	0.0000		
		Razem pozycja 20				0.0000	1.960	0.00
21	KNR 2-02 0407- d.206	Słupy - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.				2.383	
	999	-- Robocizna --	r-g	21.3800	0.00	0.0000		
	2641805	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1.0600	0.00	0.0000		
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno- sol Plus"	dm ³	1.0300	0.00	0.0000		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	28.5500	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.9500	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.7400	0.00	0.0000		
		Razem pozycja 21				0.0000	2.383	0.00
22	KNR 2-02 0406- d.205	Płatwie - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³ drew.				1.960	
	999	-- Robocizna --	r-g	25.4200	0.00	0.0000		

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	2641805	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1.1000	0.00	0.0000			
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno-sol Plus"	dm ³	1.0000	0.00	0.0000			
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	4.9600	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.8900	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	1.0900	0.00	0.0000			
Razem pozycja 22							0.0000	1.960	0.00
23	KNR 2-02 2004-d.208	Obudowa słupów i płyt drewnianych płytami GK p.poż x 2	m ²				354.560		
	analogia								
	999	-- Robocizna --	r-g	3.3405	0.00	0.0000			
	1750808	-- Materiały -- Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm	m ²	1.1000	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	0.0303	0.00	0.0000			
Razem pozycja 23							0.0000	354.560	0.00
24	KNR 2-02 0408-d.205	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³				14.058		
	999	-- Robocizna --	r-g	14.0100	0.00	0.0000			
	2641805	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1.0400	0.00	0.0000			
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno-sol Plus"	dm ³	0.4000	0.00	0.0000			
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3.3000	0.00	0.0000			
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	1.9000	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.8400	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	1.0300	0.00	0.0000			
Razem pozycja 24							0.0000	14.058	0.00
25	KNR 2-02 0408-d.203	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³				0.890		
	999	-- Robocizna --	r-g	17.9500	0.00	0.0000			
	2641805	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1.0400	0.00	0.0000			
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno-sol Plus"	dm ³	0.5000	0.00	0.0000			
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3.3000	0.00	0.0000			
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	1.9000	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.8400	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	0.6600	0.00	0.0000			
Razem pozycja 25							0.0000	0.890	0.00
26	KNR 2-02 0408-d.208	Krokwie koszowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³				1.037		
		-- Robocizna --							

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	999	-- Materiały --	r-g	26.6500	0.00	0.0000			
	2641805	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1.0400	0.00	0.0000			
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno-sol Plus"	dm ³	0.2200	0.00	0.0000			
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.7400	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	0.8400	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	1.0300	0.00	0.0000			
Razem pozycja 26							0.0000	1.037	0.00
27	KNR 2-02 0408-d.202	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³				6.480		
		-- Robocizna --							
	999	-- Materiały --	r-g	31.6200	0.00	0.0000			
	2640199	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1.0400	0.00	0.0000			
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno-sol Plus"	dm ³	0.2200	0.00	0.0000			
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	37.1800	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	1.4100	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	0.7100	0.00	0.0000			
Razem pozycja 27							0.0000	6.480	0.00
28	KNR 2-02 0408-d.201	Miecze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³				2.979		
		-- Robocizna --							
	999	-- Materiały --	r-g	31.8100	0.00	0.0000			
	2641805	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1.1000	0.00	0.0000			
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno-sol Plus"	dm ³	2.1700	0.00	0.0000			
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	47.5900	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	0.9900	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	0.7700	0.00	0.0000			
Razem pozycja 28							0.0000	2.979	0.00
29	KNR 2-02 0409-d.204	Wymiany - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³				0.605		
		-- Robocizna --							
	999	-- Materiały --	r-g	46.6300	0.00	0.0000			
	2641805	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1.0400	0.00	0.0000			
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno-sol Plus"	kg	0.2500	0.00	0.0000			
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4.1300	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	0.8400	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	1.0600	0.00	0.0000			
Razem pozycja 29							0.0000	0.605	0.00
30	KNR 2-02 0409-d.206	Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³				1.446		
		-- Robocizna --							
	999		r-g	13.6100	0.00	0.0000			

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	2640703	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone 25 mm kl.II	m ³	1.0400	0.00	0.0000			
	1412206	Środek impreg-grzyb.solny "Drewno-sol Plus"	kg	0.4100	0.00	0.0000			
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7.9800	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.8500	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	1.0700	0.00	0.0000			
Razem pozycja 30							0.0000	1.446	0.00
31	KNR 2-02 0616-d.201	Pokrycie z folii paroprzepuszczalnej analogia	m ²				776.160		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0832	0.00	0.0000			
	2301099	-- Materiały -- folia paroprzepuszczalna	m ²	1.1900	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0045	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	0.0012	0.00	0.0000			
Razem pozycja 31							0.0000	776.160	0.00
32	KNR 2-02 0410-d.202	Łączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm,o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej	m ²				776.160		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3500	0.00	0.0000			
	2640702	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	0.0060	0.00	0.0000			
	2641900	łąty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II	m ³	0.0180	0.00	0.0000			
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.1200	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000			
	39599	środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.0000			
Razem pozycja 32							0.0000	776.160	0.00
33	KNR 0-15II d.20519-01	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m ²				776.160		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3864	0.00	0.0000			
	6802736	-- Materiały -- wkrety samowiertne z uszczelką 4.8x35 mm	szt	7.2100	0.00	0.0000			
	1121710	blacha dachówkowa LPA grub. 0.5 mm pokryta polistrem	m ²	1.1200	0.00	0.0000			
	1512420	lakier do zaprawek w aerozolu (0.5 l/op.)	dm ³	0.0050	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0030	0.00	0.0000			
	95100	środek transportowy	m-g	0.0041	0.00	0.0000			
Razem pozycja 33							0.0000	776.160	0.00
34	KNR 0-15II d.20521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej	mb				55.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3493	0.00	0.0000			
	1121740	-- Materiały -- gąsiorzy z blach tłoczonych powlekanych	m	1.0400	0.00	0.0000			

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6802736	wkręty samowiertne z uszczelką	m	5.6400	0.00	0.0000		
	1563020	uszczelka profilowana pod gąsior	m	2.0200	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	34312	wyciąg	m-g	0.0015	0.00	0.0000		
	95100	środek transportowy	m-g	0.0021	0.00	0.0000		
Razem pozycja 34						0.0000	55.000	0.00
35	KNR-W 2-02 d.20519-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m				78.300	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6510	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1120411	blacha stalowa ocynkowana powlekana płaska 0.60 mm	kg	2.1600	0.00	0.0000		
	1353099	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl	2.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	39000	środek transportowy	m-g	0.0035	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.0020	0.00	0.0000		
Razem pozycja 35						0.0000	78.300	0.00
36	KNR-W 2-02 d.20519-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	szt.				12.000	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.9910	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1120411	blacha stalowa ocynkowana powlekana płaska 0.60 mm	kg	3.1900	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	39000	środek transportowy	m-g	0.0038	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.0021	0.00	0.0000		
Razem pozycja 36						0.0000	12.000	0.00
37	KNR-W 2-02 d.20526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m				86.400	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.9310	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1120411	blacha stalowa ocynkowana powlekana płaska 0.60 mm	kg	2.8200	0.00	0.0000		
	1353199	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl	0.3300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	39000	środek transportowy	m-g	0.0035	0.00	0.0000		
Razem pozycja 37						0.0000	86.400	0.00
38	NNRNKB 202 d.20541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²				35.515	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	2.1500	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	9_00011	blacha powlekana płaska - 0,6 mm	m ²	1.2300	0.00	0.0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	27.5000	0.00	0.0000		
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0020	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	39599	środek transportowy	m-g	0.0080	0.00	0.0000		

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Razem pozycja 38							0.0000	35.515	0.00
39	NNRNKB 202 d.20541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²				176.810		
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3500	0.00	0.0000			
	9_00011	-- Materiały --							
	9_00004	blacha powlekana płaska - 0,6 mm	m ²	1.2300	0.00	0.0000			
	2380807	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	17.2000	0.00	0.0000			
	0000000	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0010	0.00	0.0000			
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	39599	-- Sprzęt --							
		środek transportowy	m-g	0.0080	0.00	0.0000			
Razem pozycja 39							0.0000	176.810	0.00
ROBOTY MURARSKIE - CPV 45262500-6									
40	KNR 2-02 0122-d.301	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg.	m ³				37.106		
	999	-- Robocizna --	r-g	13.6800	0.00	0.0000			
	1800199	-- Materiały --							
	2380899	cegła budowlana pełna	szt	388.0000	0.00	0.0000			
	0000000	zaprawa	m ³	0.2610	0.00	0.0000			
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt --							
		wyciąg	m-g	1.5800	0.00	0.0000			
Razem pozycja 40							0.0000	37.106	0.00
41	KNR 2-02 0122-d.301	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych 1/2x1/2 ceg.	m ³				15.902		
	999	-- Robocizna --	r-g	13.6800	0.00	0.0000			
	1800010	-- Materiały --							
	2380899	Cegła klinkierowa	szt	388.0000	0.00	0.0000			
	0000000	zaprawa	m ³	0.2610	0.00	0.0000			
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt --							
		wyciąg	m-g	1.5800	0.00	0.0000			
Razem pozycja 41							0.0000	15.902	0.00
42	KNR-W 2-02 d.30220-05	Nakrywy betonowe kominów o średniej grubości 7 cm	m ²				14.392		
	999	-- Robocizna --	r-g	3.2400	0.00	0.0000			
	2370605	-- Materiały --							
	2600703	Beton zwykły B-20 (C16/20)	m ³	0.0710	0.00	0.0000			
	1330499	Deski igł.obrzn.wymiar.gr.19-25mm,kl.III	m ³	0.0140	0.00	0.0000			
	0000000	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.6000	0.00	0.0000			
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt --							
	39000	wyciąg	m-g	0.1500	0.00	0.0000			
		środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.0000			
Razem pozycja 42							0.0000	14.392	0.00
43	KNR-W 4-01 d.30324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach kominów na dachu	szt.				49.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.0000			
	1700106	-- Materiały --							
		Cement hut.CEM III 32,5, 32,5B workowany	t	0.0021	0.00	0.0000			

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	1602005	Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm	m ³	0.0050	0.00	0.0000			
	1351701	kratki wentylacyjne kominowe	szt	1.0000	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
Razem pozycja 43							0.0000	49.000	0.00
44	KNR-W 4-01 d.30433-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.				19.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	7.6400	0.00	0.0000			
		-- Materiały --							
	3950000	Drewno na stemple okrągłe korowane	m ³	0.0750	0.00	0.0000			
	2600221	bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III	m ³	0.0540	0.00	0.0000			
	2600621	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0300	0.00	0.0000			
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.9400	0.00	0.0000			
	1341299	klamry ciesielskie	kg	2.2800	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.0000			
Razem pozycja 44							0.0000	19.000	0.00
45	KNR-W 2-02 d.30108-01	Ściany klatek schodowych, p.poż. i nośne więźby dachowej na poddaszu grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 49 cm	m ²				138.840		
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0900	0.00	0.0000			
		-- Materiały --							
	2200152	Bloczek z bet.komórk.M 500-700 49x24x24cm	szt	8.1000	0.00	0.0000			
	2380815	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	0.0220	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	0.1600	0.00	0.0000			
Razem pozycja 45							0.0000	138.840	0.00
46	KNR-W 2-02 d.30127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²				466.640		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7900	0.00	0.0000			
		-- Materiały --							
	2200854	Płytki z bet.komórk.M 500-700 59x24x12cm	szt	8.2000	0.00	0.0000			
	2380815	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	0.0100	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	0.0700	0.00	0.0000			
Razem pozycja 46							0.0000	466.640	0.00
OCIEPLENIE I OBUDOWA PODDASZA - CPV 45320000-6									
47	KNR-W 2-02 d.40612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²				586.289		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0907	0.00	0.0000			
		-- Materiały --							
	2311406	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 80mm	m ²	1.0500	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	0.0077	0.00	0.0000			
	39000	środek transportowy	m-g	0.0089	0.00	0.0000			
Razem pozycja 47							0.0000	586.289	0.00
48	KNR-W 2-02 d.40612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa	m ²				586.289		
		-- Robocizna --							

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
999		-- Materiały --	r-g	0.0622	0.00	0.0000		
2311406		Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 80mm	m ²	1.0500	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
34000		-- Sprzęt --	m-g	0.0077	0.00	0.0000		
39000		wyciąg	m-g	0.0089	0.00	0.0000		
		środek transportowy						
Razem pozycja 48						0.0000	586.289	0.00
49	KNR 2-02 0616-d.401	Pokrycie z folii paroszczelnej analogia	m ²				586.289	
999		-- Robocizna --	r-g	0.0832	0.00	0.0000		
2301099		-- Materiały --	m ²	1.1900	0.00	0.0000		
0000000		folia paroszczelna	%	1.5000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze						
34000		-- Sprzęt --	m-g	0.0045	0.00	0.0000		
39599		wyciąg	m-g	0.0012	0.00	0.0000		
		środek transportowy						
Razem pozycja 49						0.0000	586.289	0.00
50	KNR 2-02 2007-d.403	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsow.pojedyńcze z kształtów.metal.na stropach	m ²				586.289	
999		-- Robocizna --	r-g	1.0820	0.00	0.0000		
1324999		-- Materiały --	kg	0.5300	0.00	0.0000		
		kształtowniki stalowe profilowane U 55x075						
1324999		kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	2.6000	0.00	0.0000		
6803599		kołki do wstrzeliwania	szt	2.5500	0.00	0.0000		
1324916		Łączn.wzdłuż.stalowe do rusztu pod pł.g-k	szt	3.6000	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
72111		-- Sprzęt --	m-g	0.0950	0.00	0.0000		
34000		spawarka elektryczna 300 A	m-g	0.0350	0.00	0.0000		
39599		wyciąg	m-g	0.0033	0.00	0.0000		
		środek transportowy						
Razem pozycja 50						0.0000	586.289	0.00
51	KNR 2-02 2006-d.404	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²				586.289	
999		-- Robocizna --	r-g	0.7039	0.00	0.0000		
1750808		-- Materiały --	m ²	1.0400	0.00	0.0000		
		Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm						
1740103		gips budowlany szpachlowy	t	0.0010	0.00	0.0000		
1343799		wkręty do płyt gipsowych	kg	0.0321	0.00	0.0000		
3901000		taśma stykowa	m	1.2580	0.00	0.0000		
3930000		woda	m ³	0.0006	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
34000		-- Sprzęt --	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
39599		wyciąg	m-g	0.0096	0.00	0.0000		
		środek transportowy						
Razem pozycja 51						0.0000	586.289	0.00
52	KNR 2-02 2006-d.408	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach	m ²				586.289	
999		-- Robocizna --	r-g	0.4938	0.00	0.0000		

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1750808		-- Materiały -- Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm	m ²	1.0400	0.00	0.0000			
1740103		gips budowlany szpachlowy	t	0.0004	0.00	0.0000			
1343799		wkręty do płyt gipsowych	kg	0.0196	0.00	0.0000			
3930000		woda	m ³	0.0003	0.00	0.0000			
0000000		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0075	0.00	0.0000			
39599		środek transportowy	m-g	0.0124	0.00	0.0000			
Razem pozycja 52							0.0000	586.289	0.00
DOSTAWA I MONTAŻ DRZWI ZEWNĘTRZNYCH - CPV 44221200-7									
53	KNR-W 2-02 d.51203-02	Drzwi zewnętrzne stalowe , dwuskrzydłowe, ocieplane DZ 2 o wym skrzydła 0,90 + 0,30 m x 2,00 m wymiar otworu 1,32*2,10 m	m ²				2.400		
999		-- Robocizna --	r-g	2.9000	0.00	0.0000			
1322000		-- Materiały -- drzwi stalowe pełne rozwierane 0,90+0,30/2,00	m ²	1.0000	0.00	0.0000			
1511100		Farba ftalowa do gruntowania p/rdzewna	dm ³	0.1900	0.00	0.0000			
1510101		Emalia ftalowa modyfikow. og.stos.-brązowa	dm ³	0.1800	0.00	0.0000			
2380808		Zaprawa cementowa M-12	m ³	0.0100	0.00	0.0000			
3920000		Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	0.0800	0.00	0.0000			
1478500		pianka poliuretanowa	kg	0.2400	0.00	0.0000			
1478101		silikon	kg	0.1000	0.00	0.0000			
2350400		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4.3600	0.00	0.0000			
8990499		kołki rozporowe	szt	2.4000	0.00	0.0000			
0000000		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
39000		-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.0000			
Razem pozycja 53							0.0000	2.400	0.00
54	KNR-W 2-02 d.51203-02	Drzwi zewnętrzne stalowe , dwuskrzydłowe, ocieplane DZ 4 z naswietlem o wym skrzydła 0,90 + 0,75 m x 2,00 m	m ²				3.300		
999		-- Robocizna --	r-g	2.9000	0.00	0.0000			
1322000		-- Materiały -- drzwi stalowe pełne rozwierane 0,90+0,75/200	m ²	1.0000	0.00	0.0000			
1511100		Farba ftalowa do gruntowania p/rdzewna	dm ³	0.1900	0.00	0.0000			
1510101		Emalia ftalowa modyfikow. og.stos.-brązowa	dm ³	0.1800	0.00	0.0000			
2380808		Zaprawa cementowa M-12	m ³	0.0100	0.00	0.0000			
3920000		Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	0.0800	0.00	0.0000			
1478500		pianka poliuretanowa	kg	0.2400	0.00	0.0000			
1478101		silikon	kg	0.1000	0.00	0.0000			
2350400		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4.3600	0.00	0.0000			
8990499		kołki rozporowe	szt	2.4000	0.00	0.0000			
0000000		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
39000		-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.0000			
Razem pozycja 54							0.0000	3.300	0.00
55	KNR 0-19 1023- d.512	Montaż drzwi balkonowych DZ 3 z PCV z obróbką osadzenia o wym skrzydła 0,80 +0,80 / 2,25 m i wym. otworu 1,72 x 2,30 m	m ²				3.600		
999		-- Robocizna --	r-g	3.7700	0.00	0.0000			

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt	5.2800	0.00	0.0000		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.3300	0.00	0.0000		
	1478101	silikon	dm ³	0.0600	0.00	0.0000		
	1740100	gips szpachlowy	kg	2.4200	0.00	0.0000		
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4.3600	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	1564999	drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 55						0.0000	3.600	0.00
56	KNR-W 2-02 d.51026-02 analogia	Ościeżnice drewniane zewnętrzne do drzwi DZ 1 - szt 3 * ościeżnice drewniane do drzwi zewn. 90+30x200 cm	m ²				7.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5800	0.00	0.0000		
	2715999	-- Materiały -- ościeżnice drewniane do drzwi zewn. 120x200 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 56						0.0000	7.200	0.00
57	KNR-W 2-02 d.51027-02	Drzwi zewnętrzne DZ 1 - 1,20*2,00 - szt 3 * drzwi drewniane zewnętrzne ocieplane DZ 2 dwuskrzydłowe 120x200 cm	m ²				5.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.8700	0.00	0.0000		
	2714999	-- Materiały -- drzwi drewniane zewnętrzne ocieplane DZ 2 dwuskrzydłowe 120x200 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 57						0.0000	5.400	0.00
DOSTAWA I MONTAŻ OKIEN Z PCV , OKNA NAWIETRZAJĄCE , ROLETY P.POŻ I PARAPETY WEWNĘTRZNE CPV 44221100-6								
58	KNR 0-19 1023- d.608 analogia	Montaż okien O1 szt 1 z PCV o wymiarach 120 x 120 cm z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2 * okna PVC 120 x 120 cm , profile białe	m ²				1.440	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.0700	0.00	0.0000		
	1564999	-- Materiały -- okna PCV 120 x 120 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.3400	0.00	0.0000		
	1344499	kotwy stalowe	szt	7.5800	0.00	0.0000		
	1478101	silikon	dm ³	0.0600	0.00	0.0000		
	1740100	gips szpachlowy	kg	2.6100	0.00	0.0000		
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4.7000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 58						0.0000	1.440	0.00

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	KNR 0-19 1023-d.611	Montaż okien O2 szt 1 uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 * okna PCV 202 x 150 cm	m ²				3.030	
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8600	0.00	0.0000		
	1564999	-- Materiały -- okna PCV 2,02 x 1,50 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	1344499	kotwy stalowe	szt	4.4000	0.00	0.0000		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.2500	0.00	0.0000		
	1478101	silikon	dm ³	0.0500	0.00	0.0000		
	1740100	gips szpachlowy	kg	1.8400	0.00	0.0000		
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	3.3100	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 59						0.0000	3.030	0.00
60	KNR 0-19 1023-d.609	Montaż okien O3 szt 25 uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2	m ²				42.000	
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	3.5200	0.00	0.0000		
	1564999	-- Materiały -- okna PCV 140 x 120 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	1344499	kotwy stalowe	szt	6.0000	0.00	0.0000		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.3300	0.00	0.0000		
	1478101	silikon	dm ³	0.0600	0.00	0.0000		
	1740100	gips szpachlowy	kg	2.3500	0.00	0.0000		
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4.2200	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 60						0.0000	42.000	0.00
61	KNR 0-19 1023-d.605	Montaż okien O4 szt 1 uchylno-rozwieranych jednozielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m ²				0.720	
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	5.7600	0.00	0.0000		
	1564999	-- Materiały -- okna PCV 80 x 90 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	1344499	kotwy stalowe	szt	10.1800	0.00	0.0000		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.4100	0.00	0.0000		
	1478101	silikon	dm ³	0.0900	0.00	0.0000		
	1740100	gips szpachlowy	kg	3.4000	0.00	0.0000		
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	6.1200	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 61						0.0000	0.720	0.00
62	KNR 0-19 1023-d.611	Montaż okien uchylno O5- szt 2 - z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 z automatyką napowietrzania w oknie * okna PVC 180x150 cm , profile białe, z automatyką napowietrzania w oknie	m ²				5.400	
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8600	0.00	0.0000		

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	1564999	-- Materiały -- okna PVC 180x150 cm , profile białe, z automatyką napowietrzania w oknie	m ²	1.0000	0.00	0.0000			
	1344499	kotwy stalowe	szt.	4.4000	0.00	0.0000			
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.2500	0.00	0.0000			
	1478101	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	0.0500	0.00	0.0000			
	1740100	Gips budowlany szpachlowy	t	0.0018	0.00	0.0000			
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	3.3100	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000			
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000			
Razem pozycja 62							0.0000	5.400	0.00
63	d.6 wycena indywidualna	dostawa i montaż rolety pozarowej EW 60 z automatyką	szt				1.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	6.0000	0.00	0.0000			
		-- Materiały -- wyłaz dachowy	szt	1.0000	0.00	0.0000			
Razem pozycja 63							0.0000	1.000	0.00
64	d.6 wycena indywidualna	Dostawa i montaż wyłazu dachowego fabrycznego	szt				1.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	6.0000	0.00	0.0000			
		-- Materiały -- wyłaz dachowy	szt	1.0000	0.00	0.0000			
Razem pozycja 64							0.0000	1.000	0.00
65	KNR 2-02 0129- d.602	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m * podokienniki prefabrykowane konglomerat szer. 30 cm gr. 3 cm l=130 cm - szt 1 * podokienniki prefabrykowane konglomerat szer. 30 cm gr. 3 cm l=210 cm - szt 1 * podokienniki prefabrykowane	szt				27.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1200	0.00	0.0000			
	1990099	-- Materiały -- * podokienniki prefabrykowane konglomerat szer. 30 cm gr. 3 cm l=130 cm - szt 1 1/27= podokienniki prefabrykowane konglomerat szer. 30 cm gr. 3 cm l=210 cm - szt 1 1/27=	szt.	0.0370	0.00	0.0000			
	2380899	zaprawa podokienniki prefabrykowane konglomerat szer. 30 cm gr. 3 cm l=150 cm - szt 25 25/27=	m ³ szt	0.0130 0.9259	0.00 0.00	0.0000 0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.1100	0.00	0.0000			
Razem pozycja 65							0.0000	27.000	0.00
66	KNR 2-02 0129- d.601	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	szt				1.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6900	0.00	0.0000			

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1990099	-- Materiały -- podokienniki prefabrykowane konglomerat szer. 30 cm gr. 3 cm l=90 cm	szt.	1.0000	0.00	0.0000		
	2380899	zaprawa	m ³	0.0090	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 66						0.0000	1.000	0.00
KLAPY ODDYMIAJĄCE P.POŻ. Z AUTOMATYKĄ - CPV 31625200-5								
67	d.7 wycena indywidualna	Dostawa i montaż klap oddymiających komplet MCR PROLIGHT PLUS C-130 - szt 2 , MCR PROLIGHT PLUS C-100 szt 1 , Centrali MCR9705-5A z akumulatorami - szt 3 , optycznych czujek dymu z gniazdami szt - 3 , przycisków oddymiania z sygnalizacją MCR RPO - 1 szt 6 i przyc	komplet				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	120.0000	0.00	0.0000		
		-- Materiały -- Dostawa klap oddymiających MCR PROLIGHT PLUS C-130 - szt 2 , MCR PROLIGHT PLUS C-100 szt 1 , Centrali MCR9705-5A z akumulatora	szt	1.0000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 67						0.0000	1.000	0.00
DRZWI DREWNIANE WEWNĘTRZNE - CPV 44221200-7, CPV 44221220-3								
68	KNR-W 2-02 d.8 1027-04 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane D1 i D1A szt 4 pełne dwuskrzydłowe EI 60 o wym. 2x90/200 cm	m ²				14.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.8200	0.00	0.0000		
	2714999	-- Materiały -- drzwi wewnętrzne drewniane D1 i D1A pełne dwuskrzydłowe EI 60 o wym. 2x90/200 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	1478500	pianka poliuretanowa	kg	0.0500	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	15.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 68						0.0000	14.400	0.00
69	KNR-W 2-02 d.8 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe D 4 szt 3 EI 30 o wym 80/200 cm	m ²				4.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.8700	0.00	0.0000		
	2714999	-- Materiały -- Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe D 4 o wym 80/200 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	1478500	pianka poliuretanowa	kg	0.0400	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	15.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 69						0.0000	4.800	0.00
70	KNR-W 2-02 d.8 1027-04 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane D7 szt 1 pełne dwuskrzydłowe o wym. 90+60/200 cm	m ²				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.8200	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2714999	drzwi wewnętrzne drewniane D7 pełne dwuskrzydłowe o wym. 90+60/200 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	1478500 0000000	pianka poliuretanowa materiały pomocnicze	kg %	0.0500 15.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0500 0.0600	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
Razem pozycja 70							3.000	0.00
71	KNR-W 2-02 d.81027-04 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane D9 szt 2 pełne dwuskrzydłowe o wym. 90+90/200 cm	m ²				7.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.8200	0.00	0.0000		
	2714999	-- Materiały -- drzwi wewnętrzne drewniane D9 pełne dwuskrzydłowe o wym. 90+90/200 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	1478500 0000000	pianka poliuretanowa materiały pomocnicze	kg %	0.0500 15.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0500 0.0600	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
Razem pozycja 71							7.200	0.00
72	KNR-W 2-02 d.81027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe D 10 szt 3 o wym 80/200 cm z otworami wentylacyjnymi	m ²				4.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.8700	0.00	0.0000		
	2714999	-- Materiały -- drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe D 10 o wym 80/200 cm z otworami wentylacyjnymi	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	1478500 0000000	pianka poliuretanowa materiały pomocnicze	kg %	0.0400 15.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0500 0.0600	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
Razem pozycja 72							4.800	0.00
73	KNR-W 2-02 d.81027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe D 11 szt 13 o wym 90/200 cm z otworami wentylacyjnymi	m ²				23.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.8700	0.00	0.0000		
	2714999	-- Materiały -- drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe D 11 o wym 90/200 cm z otworami wentylacyjnymi	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	1478500 0000000	pianka poliuretanowa materiały pomocnicze	kg %	0.0400 15.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0500 0.0600	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
Razem pozycja 73							23.400	0.00
74	KNR-W 2-02 d.81027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe D 12 szt 1 EI 30 o wym 80/200 cm	m ²				1.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.8700	0.00	0.0000		
	2714999	-- Materiały -- drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe D 12 EI 30 o wym 80/200 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000		

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa /zł/	Koszt jednostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	1478500 0000000	pianka poliuretanowa materiały pomocnicze	kg %	0.0400 15.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000			
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0500 0.0600	0.00 0.00	0.0000 0.0000			
Razem pozycja 74							0.0000	1.600	0.00
75	KNR-W 2-02 d.81027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe D 13 szt 8 EI 30 o wym 100/200 cm	m ²				16.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	3.8700	0.00	0.0000			
	2714999	-- Materiały -- drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe D 13 EI 30 o wym 100/200 cm	m ²	1.0000	0.00	0.0000			
	1478500 0000000	pianka poliuretanowa materiały pomocnicze	kg %	0.0400 15.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000			
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0500 0.0600	0.00 0.00	0.0000 0.0000			
Razem pozycja 75							0.0000	16.000	0.00
76	KNR 4-01 0920- d.820	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.				48.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4400	0.00	0.0000			
	1344399 0000000	-- Materiały -- klamki z szyldami materiały pomocnicze	szt. %	1.0000 8.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000			
Razem pozycja 76							0.0000	48.000	0.00
77	KNR 4-01 0920- d.823	Założenie na nowym miejscu samozamykaczy	szt.				29.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0500	0.00	0.0000			
	1344399 0000000	-- Materiały -- samozamykacz materiały pomocnicze	szt. %	1.0000 8.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000			
Razem pozycja 77							0.0000	29.000	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót								0.00	

Słownie: zero i 00/100 zł