

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		REMONT DACHU						
1 d.1	KNR 4-01 0511-02	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych falistych nadających się do użytku	m2	322,076				
1*	999	przedmiar = 322,076 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 0,23 r-g/m2	r-g	74,0775				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępie łat ponad 24 cm	m2	322,076				
1*	999	przedmiar = 322,076 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 0,07 r-g/m2	r-g	22,5453				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
3 d.1	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m	34,240				
1*	999	przedmiar = 34,240 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 0,23 r-g/m	r-g	7,8752				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
4 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	39,200				
1*	999	przedmiar = 39,200 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 0,11 r-g/m	r-g	4,3120				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle	m	29,400				
1*	999	przedmiar = 29,400 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 1,42 r-g/m	r-g	41,7480				

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	2641805	-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone gr. 28-45 mm kl.II 0,010 m3/m	m3	0,2940				
3*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,025 m3/m	m3	0,7350				
4*	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0,005 m3/m	m3	0,1470				
5*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,003 m3/m	m3	0,0882				
6*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,34 kg/m	kg	9,9960				
7*	1341299	klamry ciesielskie 11,4 kg/m	kg	335,1600				
8*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
6 d.1	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe	m	9,600				
1*	999	przedmiar = 9,600 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko- pomorskie) 1,42 r-g/m	r-g	13,6320				
2*	2641805	-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone gr. 28-45 mm kl.II 0,010 m3/m	m3	0,0960				
3*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,025 m3/m	m3	0,2400				
4*	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0,005 m3/m	m3	0,0480				
5*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,003 m3/m	m3	0,0288				
6*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,34 kg/m	kg	3,2640				
7*	1341299	klamry ciesielskie 11,4 kg/m	kg	109,4400				
8*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
7 d.1	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe	m	8,600				
		przedmiar = 8,600 m -- R --						

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 1,42 r-g/m -- M --	r-g	12,2120				
2*	2641805	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II 0,024 m3/m	m3	0,2064				
3*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,025 m3/m	m3	0,2150				
4*	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0,005 m3/m	m3	0,0430				
5*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,003 m3/m	m3	0,0258				
6*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,34 kg/m	kg	2,9240				
7*	1341299	klamry ciesielskie 11,4 kg/m	kg	98,0400				
8*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
8 d.1	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - wymian	m	4,400				
1*	999	przedmiar = 4,400 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 1,42 r-g/m -- M --	r-g	6,2480				
2*	2641805	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II 0,025 m3/m	m3	0,1100				
3*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,025 m3/m	m3	0,1100				
4*	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0,005 m3/m	m3	0,0220				
5*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,003 m3/m	m3	0,0132				
6*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,34 kg/m	kg	1,4960				
7*	1341299	klamry ciesielskie 11,4 kg/m	kg	50,1600				
8*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
9 d.1	KNR 4-01 0412-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - przypustnica	szt.	33,800				
		przedmiar = 33,800 szt.						

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 2,06 r-g/szt.	r-g	69,6280				
2*	2641805	-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II 0,016 m3/szt.	m3	0,5408				
3*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,025 m3/szt.	m3	0,8450				
4*	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0,005 m3/szt.	m3	0,1690				
5*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,003 m3/szt.	m3	0,1014				
6*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,34 kg/szt.	kg	11,4920				
7*	1341299	klamry ciesielskie 11,4 kg/szt.	kg	385,3200				
8*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
10 d.1	KNR 4-01 0414-11	Wymiana desek czołowych	m	41,040				
1*	999	przedmiar = 41,040 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 0,26 r-g/m	r-g	10,6704				
2*	2640703	-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone 19-25 mm kl.II 0,006 m3/m	m3	0,2462				
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,036 kg/m	kg	1,4774				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
11 d.1	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	1,658				
1*	999	przedmiar = 1,658 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 14,01 r-g/m3	r-g	23,2286				
2*	2641805	-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 1,04 m3/m3	m3	1,7243				

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1412206	xylamit popularny 0,4 kg/m3	kg	0,6632				
4*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 3,3 kg/m3	kg	5,4714				
5*	1346307	Wkręty stalowe samogwintujące z łbem stożkowym lub kulistym 5,5 mm 1,9 kg/m3	kg	3,1502				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*	34118	Wyciąg budowlany towarowo- osobowy 1,5 t - typ Gniezno 0,84 m-g/m3	m-g	1,3927				
8*	39551	Samochód skrzyniowy 15-20 t (1) 1,03 m-g/m3	m-g	1,7077				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
12 d.1	KNR 4-01 0414-09	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie łąt do 16 cm	m2	298,870				
1*	999	przedmiar = 298,870 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko- pomorskie) 0,4 r-g/m2 -- M --	r-g	119,5480				
2*	2601412	Łaty i listwy iglaste, wymiarowe kl. II, długość 2,4-6,3 m 0,018 m3/m2	m3	5,3797				
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,29 kg/m2	kg	86,6723				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
13 d.1	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2	322,076				
1*	999	przedmiar = 322,076 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko- pomorskie) 0,31 r-g/m2 -- M --	r-g	99,8436				
2*	2640711	Deski iglaste, obrzynane, wymiarowe, nasyczone, grubość 19-25 mm kl. II 0,028 m3/m2	m3	9,0181				
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,08 kg/m2	kg	25,7661				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*	34118	Wyciąg budowlany towarowo- osobowy 1,5 t - typ Gniezno 0,01 m-g/m2	m-g	3,2208				

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	39551	Samochód skrzyniowy 15-20 t (1) 0,03 m-g/m2	m-g	9,6623				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
14 d.1	KNR 4-01 0514-01	Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy asfaltowej na dachach drewnianych w nakładkę	m2	322,076				
1*	999	przedmiar = 322,076 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko- pomorskie) 0,17 r-g/m2 -- M --	r-g	54,7529				
2*	2301099	papa asfaltowa na tekturze 1,18 m2/m2	m2	380,0497				
3*	1040699	lepik asfaltowy bez wypełniaczy 0,38 kg/m2	kg	122,3889				
4*	1330600	gwoździe papowe zwykłe 0,05 kg/m2	kg	16,1038				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%					
6*	35211	Żurawik okienny do 0,5 t 0,01 m-g/m2	m-g	3,2208				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
15 d.1	KNR K-05 0104-01	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym	m2	322,076				
1*	999	przedmiar = 322,076 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko- pomorskie) 0,12 r-g/m2 -- M --	r-g	38,6491				
2*	2601412	Łaty i listwy iglaste, wymiarowe kl. II, długość 2,4-6,3 m 0,0021 m3/m2	m3	0,6764				
3*	1478101	Masa uszczelniająca silikonowa Silikon 0,00028 dm3/m2	dm3	0,0902				
4*	1330499	gwoździe budowlane gołe 0,04 kg/m2	kg	12,8830				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%					
6*	34412	wyciąg 0,012 m-g/m2	m-g	3,8649				
7*	39511	samochód dostawczy 0,012 m-g/m2	m-g	3,8649				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16 d.1	KNR 4-01 0502-01	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki pojedynczo	m2	322,076				
1*	999	przedmiar = 322,076 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 0,44 r-g/m2 -- M --	r-g	141,7134				
2*	1820011	Dachówka ceramiczna karpiówka 380 x 180 mm, czerwona 30,4 szt/m2	szt	9 791,1104				
3*	1120603	drut stalowy okrągły miękki śr. 1.1-1.8 mm 0,03 kg/m2	kg	9,6623				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%					
5*	35211	Żurawik okienny do 0,5 t 0,12 m-g/m2	m-g	38,6491				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
17 d.1	KNR 4-01 0504-08	Przełożenie gąsiorów ceramicznych	m przel. gąsior.	26,050				
1*	999	przedmiar = 26,050 m przel.gąsior. -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 0,67 r-g/m przel.gąsior. -- M --	r-g	17,4535				
2*	1820199	gąsior ceramiczny 3,4 szt./m przel.gąsior.	szt.	88,5700				
3*	1720200	wapno suchogaszone 0,002 t/m przel.gąsior.	t	0,0521				
4*	1602003	piasek do zapraw 0,003 m3/m przel.gąsior.	m3	0,0782				
5*	1120603	drut stalowy okrągły miękki śr. 1.1-1.8 mm 0,01 kg/m przel.gąsior.	kg	0,2605				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%					
7*	35211	Żurawik okienny do 0,5 t 0,04 m-g/m przel.gąsior.	m-g	1,0420				
8*	46111	mieszarka do zapraw 150 dm3 0,01 m-g/m przel.gąsior.	m-g	0,2605				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
18 d.1	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pasów nadrynnowych z blachy ocynkowanej	m2	14,216				
		przedmiar = 14,216 m2 -- R --						

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 2,3 r-g/m2 -- M --	r-g	32,6968				
2*	1120301	blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm 5,01 kg/m2	kg	71,2222				
3*	1200230	Spoiwa cynowo-ołowiane LC40, LC40A 0,028 kg/m2	kg	0,3980				
4*	1330599	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,06 kg/m2	kg	0,8530				
5*	1411399	kwas solny techniczny 0,013 kg/m2	kg	0,1848				
6*	1120701	drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm 0,012 kg/m2	kg	0,1706				
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
19 d.1	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokryć listew czołowych z blachy ocynkowanej	m2	8,660				
1*	999	przedmiar = 8,660 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 2,3 r-g/m2 -- M --	r-g	19,9180				
2*	1120301	blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm 5,01 kg/m2	kg	43,3866				
3*	1200230	Spoiwa cynowo-ołowiane LC40, LC40A 0,028 kg/m2	kg	0,2425				
4*	1330599	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,06 kg/m2	kg	0,5196				
5*	1411399	kwas solny techniczny 0,013 kg/m2	kg	0,1126				
6*	1120701	drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm 0,012 kg/m2	kg	0,1039				
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					REMONT DACHU			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		PRACE MUROWE						
20 d.2	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł	m3	2,256				
1*	999	przedmiar = 2,256 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 20,12 r-g/m3 -- M --	r-g	45,3907				
2*	1800104	Cegła ceramiczna 25 x 12 x 6,5 zwykła, pełna kl.15 392 szt/m3	szt	884,3520				
3*	1700322	Cement portlandzki CEM I 42,5 - w opakowaniu 25-50 kg 0,0455 t/m3	t	0,1026				
4*	1602003	piasek do zapraw 0,238 m3/m3	m3	0,5369				
5*	1720200	wapno suchogaszone 25,59 kg/m3	kg	57,7310				
6*	3930000	woda z rurociągu 0,146 m3/m3	m3	0,3294				
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
8*	43211	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3 0,33 m-g/m3	m-g	0,7445				
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 3,25 m-g/m3	m-g	7,3320				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
21 d.2	KNR 2-02 0923-02	Spoinowanie kominów zaprawą cementową, barwiona	m2	14,352				
1*	999	przedmiar = 14,352 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 0,832 r-g/m2 -- M --	r-g	11,9409				
2*	2380807	zaprawa cementowa m. 80 0,003 m3/m2	m3	0,0431				
3*	1500399	farba sucha naturalna ziemna 0,008 kg/m2	kg	0,1148				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*	35111	żuraw okienny przenośny 0,1978 m-g/m2	m-g	2,8388				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
22 d.2	KNR 19-01 0429-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie 2-5 m	szt.	4,000				
		przedmiar = 4,000 szt. -- R --						

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 7,64 r-g/szt. -- M --	r-g	30,5600				
2*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,075 m3/szt.	m3	0,3000				
3*	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl. II 0,054 m3/szt.	m3	0,2160				
4*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,03 m3/szt.	m3	0,1200				
5*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,94 kg/szt.	kg	3,7600				
6*	1341299	klamry ciesielskie 11,4 kg/szt.	kg	45,6000				
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
23 d.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2	476,833				
1*	999	przedmiar = 476,833 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (kujawsko-pomorskie) 0,5482 r-g/m2 -- M --	r-g	261,3999				
2*	2791212	Płyty pomostowe komunikacyjne długie grubości 38 mm 0,0141 m2/m2	m2	6,7233				
3*	2791212	Płyty pomostowe komunikacyjne długie grubości 38 mm 0,0004 m2/m2	m2	0,1907				
4*	2791222	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie grubości 38 mm 0,0002 m2/m2	m2	0,0954				
5*	2600105	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,00003 m3/m2	m3	0,0143				
6*	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0,00018 m3/m2	m3	0,0858				
7*	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,00002 m3/m2	m3	0,0095				
8*	1340399	haki do muru 0,012 kg/m2	kg	5,7220				
9*	1122220	Drut stalowy okrągły miękki, o średnicy 2,0-6,0 mm 0,009 kg/m2	kg	4,2915				
10*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
11*	48117	Rusztowanie rurowe zewnętrzne o wysokości do 40 m (100 m2 pow. rusztowania) 0,156 m-g/m2	m-g	74,3859				

Slepy
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					PRACE MUROWE			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 REMONT DACHU				
2 PRACE MUROWE				
Razem koszty bezpośrednie				
Koszty zakupu [Kz] 6,1%				
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65,5% (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11,5% (R+S+Kp (R+S))				
RAZEM				
VAT 23% (R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: