

# KOSZTORYS OFERTOWY

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej w Kaczórkach - stan surowy  
ADRES INWESTYCJI : Kaczórki, gmina Krasnobród, działka nr 422, 423/2  
INWESTOR : Gmina Krasnobród  
ADRES INWESTORA : 22-440 Krasnobród, ul. 3-Maja 36

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
podatek VAT [V] .....	%

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia



		Roboty ziemne			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
podatek VAT [V]					
RAZEM					
		<b>OGÓŁEM</b>			

Słownie:



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2.5	KNNR 2 0107-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym obmiar = 21.443-[1.312+2.200] 17.931 0 0.000 RAZEM 17.931 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.15r-g/m <sup>3</sup>	r-g	38.5516				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.015m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	18.2000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2.6	KNNR 2 0106-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym obmiar = 17.931/4 4.483 0 0.000 RAZEM 4.483 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.95r-g/m <sup>3</sup>	r-g	8.7418				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.015m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	4.5502				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2.7	KNNR 2 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych obmiar = [17.931+4.483]*5 112.070 0 0.000 RAZEM 112.070 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/m <sup>2</sup>	r-g	121.0356				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.004m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.4483				
3*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.003m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3362				
4*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.003m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3362				
5*		materiały pomocnicze 2.2%(od M)	%	2.2000				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2.8	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. fi 6 mm obmiar = 0.133 t	t					
1*		-- R -- robocizna 36.7r-g/t  -- M --	r-g	4.8811				



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		0.000 RAZEM 37.176 m <sup>3</sup>						
1*		-- R -- robocizna 6.5r-g/m <sup>3</sup>	r-g	241.6440				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 374szt./m <sup>3</sup>	szt.	13 903.824 0				
3*		zaprawa cementowa M 12 0.3m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	11.1528				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
2.12	KNR 2-02 0118-08	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne na zaprawie cementowej 1x1 ceg. obmiar = 1.2*2 2.400 0 0.000 RAZEM 2.400 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.82r-g/m	r-g	4.3680				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 27.7szt./m	szt.	66.4800				
3*		zaprawa cementowa 0.011m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.0264				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.11m-g/m	m-g	0.2640				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
2.13	KNR 2-02 0118-10	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne na zaprawie cementowej 1 1/2x1 1/2 ceg. obmiar = 1.2*6 7.200 0 0.000 RAZEM 7.200 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.69r-g/m	r-g	19.3680				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 69.3szt./m	szt.	498.9600				
3*		zaprawa cementowa 0.029m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.2088				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.25m-g/m	m-g	1.8000				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
2.14	KNR 2-02 0118-12	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne na zaprawie cementowej 2x2 ceg. obmiar = 1.20*3 3.600 0 0.000 RAZEM 3.600 m	m					



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		lepek asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco 1.75kg/m <sup>2</sup>	kg	110.5650				
3*		płyty styropianowe 1.05m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	66.3390				
4*		emulsja asfaltowa izolacyjna 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	18.9540				
5*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0073m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4612				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S)</b>								
<b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2.18	KNNR 2 0601-09	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy obmiar = 37.176/1.20 30.980 0 0.000 RAZEM 30.980 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.525r-g/m <sup>2</sup>	r-g	16.2645				
2*		-- M -- lepek asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco 3.05kg/m <sup>2</sup>	kg	94.4890				
3*		emulsja asfaltowa izolacyjna 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	9.2940				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 2.3m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	71.2540				
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S)</b>								
<b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

PODSUMOWANIE

		Fundamenty			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	RAZEM				
	Koszty pośrednie [Kp]				
	RAZEM				
	Zysk [Z]				
	RAZEM				
	podatek VAT [V]				
	RAZEM				

**OGÓŁEM**

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>3</b>		<b>Ściany</b>						
3.1	NNRNKB 202 0188-09	(z.VIII) Ściany o grubości 36 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej obmiar = 227.427+22.478+22.346-19.969-29.70-7.84- 1.845-7.56 0 RAZEM	m <sup>2</sup>					
					205.337			
					0.000			
					205.337 m <sup>2</sup>			
1*		-- R -- robocizna 1.41r-g/m <sup>2</sup>	r-g	289.5252				
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego 59x24x36 cm 7.18szt./m <sup>2</sup>	szt.	1 474.3197				
3*		zaprawa klejowa "GAZOBEX" - sucha mieszanka 9.84kg/m <sup>2</sup>	kg	2 020.5161				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
3.2	NNRNKB 202 0188-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej obmiar = 97.006+11.192-3.15-5.40 0 RAZEM	m <sup>2</sup>					
					99.648			
					0.000			
					99.648 m <sup>2</sup>			
1*		-- R -- robocizna 1.04r-g/m <sup>2</sup>	r-g	103.6339				
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego 59x24x24 cm 7.18szt./m <sup>2</sup>	szt.	715.4726				
3*		zaprawa klejowa "GAZOBEX" - sucha mieszanka 6.61kg/m <sup>2</sup>	kg	658.6733				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
3.3	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków obmiar = 11 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1.55r-g/szt	r-g	17.0500				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
3.4	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków obmiar = 3 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2.14r-g/szt	r-g	6.4200				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami:</b>						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3.5	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = 112.0 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2r-g/m	r-g	22.4000				
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane 1.02m/m	m	114.2400				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m	m-g	2.2400				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
3.6	KNNR 2 0308-01	Kominy wolnostojące z cegieł w budynkach wieloprzewodowe obmiar = [1.68+2.58]*0.64*6.80 0 RAZEM 18.540 0.000 18.540 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 9r-g/m <sup>3</sup>	r-g	166.8600				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 388szt./m <sup>3</sup>	szt.	7 193.5200				
3*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.261m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	4.8389				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
5*		-- S -- wyciąg 1.58m-g/m <sup>3</sup>	m-g	29.2932				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
3.7	KNNR 2 0308-01	Kominy wolnostojące z cegieł klinkierowych w budynkach wieloprzewodowe obmiar = [1.68+2.58]*0.64*2.50 0 RAZEM 6.816 0.000 6.816 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 9r-g/m <sup>3</sup>	r-g	61.3440				
2*		-- M -- cegła klinkierowa licówka 388szt./m <sup>3</sup>	szt.	2 644.6080				
3*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.261m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.7790				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
5*		-- S -- wyciąg 1.58m-g/m <sup>3</sup>	m-g	10.7693				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.11	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm obmiar = 4.825 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 3.24r-g/m <sup>2</sup>	r-g	15.6330				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 0.071m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3426				
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.014m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0676				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.6kg/m <sup>2</sup>	kg	2.8950				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.15m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.7238				
7*		środek transportowy 0.01m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0482				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
3.12	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 62 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	42.1600				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt./szt.	szt.	124.0000				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 2.07kg/szt.	kg	128.3400				
4*		piasek do zapraw 0.005m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.3100				
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1szt./szt.	szt.	62.0000				
6*		woda z rurociągu 0.002m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.1240				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
3.13	KNR 2-02 0118-08	Słupy z cegieł klinkierowychna zaprawie cementowej 1x1 ceg. obmiar = 0 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.82r-g/m	r-g	0.0000				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 27.7szt./m	szt.	0.0000				
3*		zaprawa cementowa 0.011m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.0000				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.11m-g/m	m-g	0.0000				
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.14	KNR 2-02 0118-10	Słupy z cegieł budowlanych klinkierowych na zaprawie cementowej 1 1/2x1 1/2 ceg. obmiar = 2.40 *2 4.800 0 0.000 RAZEM 4.800 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.69r-g/m	r-g	12.9120				
2*		-- M -- cegła klinkierowa licówka 69.3szt./m	szt.	332.6400				
3*		zaprawa cementowa 0.029m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.1392				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.25m-g/m	m-g	1.2000				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
3.15	KNR 2-02 0118-12	Słupy iz cegły budowlanych klinkierowych na zaprawie cementowej 2x2 ceg. obmiar = 3.30*3 9.900 0 0.000 RAZEM 9.900 m	m					
1*		-- R -- robocizna 3.54r-g/m	r-g	35.0460				
2*		-- M -- cegła klinkierowa licówka 112.1szt./m	szt.	1 109.7900				
3*		zaprawa cementowa 0.055m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.5445				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.43m-g/m	m-g	4.2570				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
3.16	KNNR 2 0701-07	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego gr.12 cm obmiar = 16.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/m <sup>2</sup>	r-g	11.6200				
2*		-- M -- płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm 8.2szt./m <sup>2</sup>	szt.	136.1200				
3*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.01m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1660				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.07m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.1620				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								

				Ściany	
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
podatek VAT [V]					
RAZEM					
					<b>OGÓŁEM</b>

**Słownie:**

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>4</b>		<b>Stropy</b>						
4.1	NNRNKB 202 0230i-01	(z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA II, TERIVA III o rozstawie 45 cm o rozpiętości do 3.6 m - transport materiałów wyciągiem obmiar = 2.64*11.71 30.914 0 0.000 RAZEM 30.914 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.2511r-g/m <sup>2</sup>	r-g	69.5905				
2*		-- M -- belki kratownicowe Teriva II 2.53m/m <sup>2</sup>	m	78.2124				
3*		pustaki stropowe Teriva 9.42szt./m <sup>2</sup>	szt.	291.2099				
4*		beton zwykły z kruszywa naturalnego 0.10366m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	3.2045				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.00105m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0325				
6*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.00073m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0226				
7*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.00079m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0244				
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.072kg/m <sup>2</sup>	kg	2.2258				
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
10*		-- S -- wyciąg 0.3466m-g/m <sup>2</sup>	m-g	10.7148				
11*		środek transportowy 0.0053m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1638				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.2	NNRNKB 202 0230i-02	(z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA II, TERIVA III o rozstawie 45 cm o rozpiętości 3.6-6.0 m - transport materiałów wyciągiem obmiar = 63.886+44.698+53.352 161.936 0 0.000 RAZEM 161.936 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.3606r-g/m <sup>2</sup>	r-g	382.2661				
2*		-- M -- belki kratownicowe Teriva II 2.45m/m <sup>2</sup>	m	396.7432				
3*		pustaki stropowe Teriva 9.42szt./m <sup>2</sup>	szt.	1 525.4371				
4*		beton zwykły z kruszywa naturalnego 0.10366m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	16.7863				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.00133m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.2154				
6*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.00093m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1506				
7*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.001m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1619				
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.09kg/m <sup>2</sup>	kg	14.5742				
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
10*		-- S -- wyciąg 0.3662m-g/m <sup>2</sup>	m-g	59.3010				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*		środek transportowy 0.0067m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.0850				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.3	KNR-W 2-02 0214-05	Stropy gęstożebrowe TERIVA - dodatkowe belki w stropie obmiar = 3.00+4.80*6+6.00*2 0 RAZEM 43.800 0.000 43.800 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m	r-g	5.5626				
2*		-- M -- belki stropowe prefabrykowane żelbetowe 1.03m/m	m	45.1140				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0591m-g/m	m-g	2.5886				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.4	KNR 2-02 0213-02	Stropy Akermana z płytą grubości 3 cm pustaki 30x29,5x18 cm obmiar = 2.45*[5.65-0.28*2-0.22*2] 0 RAZEM 11.392 0.000 11.392 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.5646r-g/m <sup>2</sup>	r-g	29.2159				
2*		-- M -- pustaki ceramiczne stropowe Akermana 30x29.5 cm 11.35szt./m <sup>2</sup>	szt.	129.2992				
3*		beton zwykły z kruszywa naturalnego 0.076m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.8658				
4*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.00178m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0203				
5*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.00295m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0336				
6*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.00109m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0124				
7*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.262kg/m <sup>2</sup>	kg	2.9847				
8*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
9*		-- S -- wyciąg 0.2334m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.6589				
10*		środek transportowy 0.0108m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1230				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.5	KNNR 2 0701-02	Podwyższenie stropu z cegieł dziurawek gr.1/2 cegły obmiar = 11.393 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.2r-g/m <sup>2</sup>	r-g	13.6716				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		cegła dziurawka pojedyncza 48.6szt./m <sup>2</sup>	szt.	553.6998				
3*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.03m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3418				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.16m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.8229				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.6	KNR 2-02 0212-07	Stropy z pustaków typu Teriva - dodatkowe belki w stropach monolitycznych obmiar = 0.791+1.519+0.538+0.833+2.392+ 1.189 0 RAZEM 7.262 0.000 7.262 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 18.49r-g/m <sup>3</sup>	r-g	134.2744				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	7.4072				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.017m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.1235				
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.033m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.2396				
5*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.033m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.2396				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 3.3kg/m <sup>3</sup>	kg	23.9646				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- wyciąg 2.18m-g/m <sup>3</sup>	m-g	15.8312				
9*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.12m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.8714				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.7	KNR 2-02 0212-12	Stropy Teriva- wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm obmiar = 5.192 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 11.71r-g/m <sup>3</sup>	r-g	60.7983				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	5.2958				
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.048m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.2492				
4*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.027m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.1402				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 4.3kg/m <sup>3</sup>	kg	22.3256				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.96m-g/m <sup>3</sup>	m-g	4.9843				
8*		środek transportowy 0.18m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.9346				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4.8	KNR 2-02 0212-11	Stropy Teriva - wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych obmiar = 2.882 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 7.5r-g/m <sup>3</sup>	r-g	21.6150				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2.9396				
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.034m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.0980				
4*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.016m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.0461				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.9kg/m <sup>3</sup>	kg	8.3578				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.85m-g/m <sup>3</sup>	m-g	2.4497				
8*		środek transportowy 0.09m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.2594				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4.9	KNR 2-02 0609-11	izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie z siatką metal. obmiar = 20.358 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.7335r-g/m <sup>2</sup>	r-g	14.9326				
2*		-- M -- płyty styropianowe 1.05m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	21.3759				
3*		siatka tkana Rabbita 1.04m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	21.1723				
4*		zaprawa cementowa M 50 0.012m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.2443				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.024m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4886				
7*		środek transportowy 0.0065m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1323				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4.10	KNR 2-02 0609-10	izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal. obmiar = 4.93 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.5052r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.4906				
2*		-- M -- płyty styropianowe 1.05m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5.1765				
3*		zaprawa cementowa M 50 0.012m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0592				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- wyciąg 0.022m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1085				
6*		środek transportowy 0.0047m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0232				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
4.11	KNNR 2 0107-07	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym obmiar = 8.82*2.07*0.10 0 RAZEM 1.826 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.826 0.000				
1*		-- R -- robocizna 2.25r-g/m <sup>3</sup>	r-g	4.1085				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.8625				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.88m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.6069				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
4.12	KNNR 2 0107-06	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym obmiar = [9.64+2.07*2]*0.41*0.30+3.24*0.38* 0.28 0 RAZEM 2.040 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2.040 0.000				
1*		-- R -- robocizna 3.28r-g/m <sup>3</sup>	r-g	6.6912				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2.0808				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.9m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.8360				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
4.13	KNNR 2 0101-06	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych obmiar = [9.64+2.07*2]*1.01+3.24*0.87 0 RAZEM 16.737 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	16.737 0.000				
1*		-- R -- robocizna 2.09r-g/m <sup>2</sup>	r-g	34.9803				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.016m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.2678				
3*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.01m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1674				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.003m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0502				
5*		materiały pomocnicze 1.2%(od M)	%	1.2000				
6*		-- S -- wyciąg 0.24m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.0169				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.14	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. fi 6 mm obmiar = 0.306 t	t					
1*		-- R -- robocizna 36.7r-g/t	r-g	11.2302				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. do 14 mm 1.006t/t	t	0.3078				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 2.6m-g/t	m-g	0.7956				
5*		nożyce do prętów 4.75m-g/t	m-g	1.4535				
6*		giętarka do prętów 4.03m-g/t	m-g	1.2332				
7*		wyciąg 0.72m-g/t	m-g	0.2203				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.15	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. fi 8 mm obmiar = 0.11 t	t					
1*		-- R -- robocizna 36.7r-g/t	r-g	4.0370				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. do 14 mm 1.006t/t	t	0.1107				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 2.6m-g/t	m-g	0.2860				
5*		nożyce do prętów 4.75m-g/t	m-g	0.5225				
6*		giętarka do prętów 4.03m-g/t	m-g	0.4433				
7*		wyciąg 0.72m-g/t	m-g	0.0792				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.16	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi zebrowanymi o śr. fi 12 mm obmiar = 0.595 t	t					
1*		-- R -- robocizna 40.2r-g/t	r-g	23.9190				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu, żebrowane śr. do 14 mm 1.006t/t	t	0.5986				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 4.3m-g/t	m-g	2.5585				
5*		nożyce do prętów 5.8m-g/t	m-g	3.4510				
6*		giętarka do prętów 4.8m-g/t	m-g	2.8560				
7*		wyciąg 0.8m-g/t	m-g	0.4760				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.17	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 16 mm obmiar = 1.406 t	t					
1*		-- R -- robocizna 27.2r-g/t	r-g	38.2432				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu, żebrowane śr. 14-20 mm 1.02t/t	t	1.4341				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 4.3m-g/t	m-g	6.0458				
5*		nożyce do prętów 5.8m-g/t	m-g	8.1548				
6*		giętarka do prętów 4.8m-g/t	m-g	6.7488				
7*		wyciąg 0.8m-g/t	m-g	1.1248				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.18	KNNR 7 0206-04	Konstrukcje podparć, wzmocnienie pod słupki dachu obmiar = 0.227 t	t					
1*		-- R -- robocizna 67.8r-g/t	r-g	15.3906				
2*		-- M -- elektrody do spawania stali niskowęglowych o średnicy śr. 3,25 mm 25szt./t	szt.	5.6750				
3*		tlen techniczny sprężony 1.8m <sup>3</sup> /t	m <sup>3</sup>	0.4086				
4*		acetylen techniczny rozpuszczony 0.6kg/t	kg	0.1362				
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
6*		-- S -- środek transportowy 1.9m-g/t	m-g	0.4313				
7*		spawarka 19.1m-g/t	m-g	4.3357				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.1434				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 1m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.1210				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.22	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. fi 6 mm obmiar = 0.012 t	t					
1*		-- R -- robocizna 36.7r-g/t	r-g	0.4404				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. do 14 mm 1.006t/t	t	0.0121				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 2.6m-g/t	m-g	0.0312				
5*		nożyce do prętów 4.75m-g/t	m-g	0.0570				
6*		giętarka do prętów 4.03m-g/t	m-g	0.0484				
7*		wyciąg 0.72m-g/t	m-g	0.0086				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
4.23	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. fi 8 mm obmiar = 0.06 t	t					
1*		-- R -- robocizna 36.7r-g/t	r-g	2.2020				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. do 14 mm 1.006t/t	t	0.0604				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 2.6m-g/t	m-g	0.1560				
5*		nożyce do prętów 4.75m-g/t	m-g	0.2850				
6*		giętarka do prętów 4.03m-g/t	m-g	0.2418				
7*		wyciąg 0.72m-g/t	m-g	0.0432				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								

		Stropy			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
podatek VAT [V]					
RAZEM					
		<b>OGÓŁEM</b>			

**Słownie:**

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>5</b>		<b>Dach</b>						
5.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 34.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.0800				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.2	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk obmiar = 34.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.1200				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.3	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste obmiar = 34.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.4400				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.4	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna 12x 12 cm z tarcicy nasyczonej obmiar = 0.598 m <sup>3</sup> drew.	m <sup>3</sup> drew.					
1*		-- R -- robocizna 12.38r-g/m <sup>3</sup> drew.	r-g	7.4032				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II' 1.06m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> drew.	m <sup>3</sup>	0.6339				
3*		xylomit popularny' 0.34kg/m <sup>3</sup> drew.	kg	0.2033				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna' 18m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> drew.	m <sup>2</sup>	10.7640				
5*		śruby, podkładki, nakrętki' 8.92kg/m <sup>3</sup> drew.	kg	5.3342				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.98m-g/m <sup>3</sup> drew.	m-g	0.5860				
8*		środek transportowy 1.08m-g/m <sup>3</sup> drew.	m-g	0.6458				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.5	KNR 2-02 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna 12x12 cm z tarcicy nasyczonej obmiar = 0.721 m <sup>3</sup> drew.	m <sup>3</sup> drew.					
1*		-- R -- robocizna 12.37r-g/m <sup>3</sup> drew.	r-g	8.9188				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II' 1.06m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> drew.	m <sup>3</sup>	0.7643				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		xylomit popularny' 0.57kg/m <sup>3</sup> drew.	kg	0.4110				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna' 12m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> drew.	m <sup>2</sup>	8.6520				
5*		śruby, podkładki, nakrętki 8.92kg/m <sup>3</sup> drew.	kg	6.4313				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.91m-g/m <sup>3</sup> drew.	m-g	0.6561				
8*		środek transportowy 0.69m-g/m <sup>3</sup> drew.	m-g	0.4975				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.6	KNR 2-02 0406-06	platwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna, 12x18 cm, ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej obmiar = 1.082 m <sup>3</sup> drew.	m <sup>3</sup> drew.					
1*		-- R -- robocizna 16.58r-g/m <sup>3</sup> drew.	r-g	17.9396				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II' 1.1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> drew.	m <sup>3</sup>	1.1902				
3*		xylomit popularny' 1.2kg/m <sup>3</sup> drew.	kg	1.2984				
4*		śruby, podkładki, nakrętki 2.97kg/m <sup>3</sup> drew.	kg	3.2135				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.89m-g/m <sup>3</sup> drew.	m-g	0.9630				
7*		środek transportowy 1.1m-g/m <sup>3</sup> drew.	m-g	1.1902				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.7	KNR 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna 12x12 cm, do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej obmiar = 1.048 m <sup>3</sup> drew.	m <sup>3</sup> drew.					
1*		-- R -- robocizna 30.45r-g/m <sup>3</sup> drew.	r-g	31.9116				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II' 1.06m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> drew.	m <sup>3</sup>	1.1109				
3*		xylomit popularny' 1.09kg/m <sup>3</sup> drew.	kg	1.1423				
4*		śruby, podkładki, nakrętki 47.59kg/m <sup>3</sup> drew.	kg	49.8743				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.9m-g/m <sup>3</sup> drew.	m-g	0.9432				
7*		środek transportowy 0.7m-g/m <sup>3</sup> drew.	m-g	0.7336				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5.8	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna 16x20 cm- ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej obmiar = 0.7424+1.297 0 RAZEM 2.039 0.000 2.039 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 26.65r-g/m <sup>3</sup>	r-g	54.3394				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II' 1.04m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2.1206				
3*		xylomit popularny' 0.22kg/m <sup>3</sup>	kg	0.4486				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 1.74kg/m <sup>3</sup>	kg	3.5479				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.84m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.7128				
7*		środek transportowy 1.03m-g/m <sup>3</sup>	m-g	2.1002				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
5.9	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej obmiar = 6.272 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 17.95r-g/m <sup>3</sup>	r-g	112.5824				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II' 1.04m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	6.5229				
3*		xylomit popularny' 0.5kg/m <sup>3</sup>	kg	3.1360				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 3.3kg/m <sup>3</sup>	kg	20.6976				
5*		śruby, podkładki, nakrętki 1.9kg/m <sup>3</sup>	kg	11.9168				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.84m-g/m <sup>3</sup>	m-g	5.2685				
8*		środek transportowy 0.66m-g/m <sup>3</sup>	m-g	4.1395				
		<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
5.10	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna 8x10 cm - do 180 cm2 z tarcicy nasyconej obmiar = 0.288 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 31.81r-g/m <sup>3</sup>	r-g	9.1613				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II' 1.1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.3168				
3*		xylomit popularny' 2.17kg/m <sup>3</sup>	kg	0.6250				
4*		śruby, podkładki, nakrętki 47.59kg/m <sup>3</sup>	kg	13.7059				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.99m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.2851				
7*		środek transportowy 0.77m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.2218				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.11	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna 5x16 cm - do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej obmiar = 0.4224 = 0.422 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 31.62r-g/m <sup>3</sup>	r-g	13.3436				
2*		-- M -- bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II 1.04m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.4389				
3*		xylomit popularny' 0.22kg/m <sup>3</sup>	kg	0.0928				
4*		śruby,podkładki,nakrętki 37.18kg/m <sup>3</sup>	kg	15.6900				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 1.41m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.5950				
7*		środek transportowy 0.71m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.2996				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.12	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej obmiar = 51.1 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g	8.1760				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane nasyczone 38 mm kl.III 0.002m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.1022				
3*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.03kg/m	kg	1.5330				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.001m-g/m	m-g	0.0511				
6*		środek transportowy 0.002m-g/m	m-g	0.1022				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.13	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej obmiar = 0.006 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 13.61r-g/m <sup>3</sup>	r-g	0.0817				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III 1.04m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.0062				
3*		xylomit popularny' 0.41kg/m <sup>3</sup>	kg	0.0025				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 7.98kg/m <sup>3</sup>	kg	0.0479				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.85m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.0051				
7*		środek transportowy 1.07m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.0064				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.14	KNR 2-02 0410-03	Łączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm,o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej obmiar = 451.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m <sup>2</sup>	r-g	135.3000				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III 0.006m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.7060				
3*		łąty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II 0.01m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4.5100				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.09kg/m <sup>2</sup>	kg	40.5900				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.5100				
7*		środek transportowy 0.02m-g/m <sup>2</sup>	m-g	9.0200				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.15	KNR AT-09 0103-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m obmiar = 451.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.56r-g/m <sup>2</sup>	r-g	252.5600				
2*		-- M -- folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego 1.2m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	541.2000				
3*		łąty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II 0.0026m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.1726				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.009kg/m <sup>2</sup>	kg	4.0590				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.8040				
7*		środek transportowy 0.003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.3530				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5.16	KNR 0-15II 0519-01	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 21.0x30.0 cm obmiar = 451.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.3864r-g/m <sup>2</sup>	r-g	174.2664				
2*		-- M -- wkręty samowiertne z uszczelką 4.8x35 mm 7.21szt./m <sup>2</sup>	szt.	3 251.7100				
3*		blacha dachówkowa LPA grub. 0.5 mm pokryta polistrem 1.12m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	505.1200				
4*		lakier do zaprawek w aerozolu (0.5 l/op.) 0.005dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.2550				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.3530				
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.8491				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.17	KNR 0-15II 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej o szerokości modułu fali do 18.33 cm obmiar = 27.5 mb	mb					
1*		-- R -- robocizna 0.3493r-g/mb	r-g	9.6058				
2*		-- M -- gąsiory z blach tłoczonych powlekanych 1.04m/mb	m	28.6000				
3*		wkręty samowiertne z uszczelką 5.64szt./mb	szt.	155.1000				
4*		uszczelka profilowana pod gąsiory 2.02m/mb	m	55.5500				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0015m-g/mb	m-g	0.0412				
7*		środek transportowy 0.0021m-g/mb	m-g	0.0578				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
5.18	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów obmiar = 53.45 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	11.7590				
2*		-- M -- okapy z blachy powlekanej 1.06m/m	m	56.6570				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 3.09szt./m	szt.	165.1605				
4*		uszczelki 1.03m/m	m	55.0535				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0.001m-g/m	m-g	0.0534				
7*		środek transportowy 0.001m-g/m	m-g	0.0534				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S)</b> <b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
5.19	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic obmiar = 25.7 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g	4.1120				
2*		-- M -- wiatrownice z blachy powlekanej 1.06m/m	m	27.2420				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 3.09szt./m	szt.	79.4130				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.001m-g/m	m-g	0.0257				
6*		środek transportowy 0.001m-g/m	m-g	0.0257				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S)</b> <b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
5.20	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar = 73.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.35r-g/m <sup>2</sup>	r-g	98.5500				
2*		-- M -- blacha powlekana płaska 1.23m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	89.7900				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 17.2szt./m <sup>2</sup>	szt.	1 255.6000				
4*		zaprawa cementowa M 50 0.001m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0730				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.008m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.5840				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S)</b> <b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
5.21	KNNR 2 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych ele- mentów prefabrykowanych z blachy powleka- nej - rynny dachowe półokrągłe śr. 125 mm obmiar = 53.5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.427r-g/m	r-g	22.8445				
2*		-- M -- elementy prefabrykowane z blachy stalowej powlekanej (rynny dachowe) 1.03m/m	m	55.1050				
3*		materiały pomocnicze 5%(od M)	%	5.0000				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S)</b> <b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Cena jednostkowa:</b>								
5.22	KNR 0-15II 0528-04 analogia	Rynny dachowe z blachy powlekanej półokrągłe o śr. 12,5 cm obmiar = 53.5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.575r-g/m	r-g	30.7625				
2*		-- M -- rynny prefabrykowane z blachy powlekanej systemowe fi 125 mm 1.1m/m	m	58.8500				
3*		haki do rynien (rynajzy) 2szt./m	szt.	107.0000				
4*		narożniki rynny z blachy powlekanej 0.1szt./m	szt.	5.3500				
5*		leje spustowe rynny z blachy powlekanej systemowe 0.1szt./m	szt.	5.3500				
6*		złączki rynny 0.3szt./m	szt.	16.0500				
7*		denka rynny 0.13szt./m	szt.	6.9550				
8*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
9*		-- S -- wyciąg 0.002m-g/m	m-g	0.1070				
10*		środek transportowy 0.0035m-g/m	m-g	0.1872				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S)</b>								
<b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
5.23	KNR 0-15II 0529-03 analogia	Rury spustowe z blachy powlekanej śr. fi 10,0 cm obmiar = 20.0 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.556r-g/m	r-g	11.1200				
2*		-- M -- rury spustowy z blachy powlekanej fi 90 mm 1.1m/m	m	22.0000				
3*		obejmy do rur spustowych 0.5szt./m	szt.	10.0000				
4*		kolanka z blachy powlekanej systemowe 0.4szt./m	szt.	8.0000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.003m-g/m	m-g	0.0600				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S)</b>								
<b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
5.24	KNR 0-18 2611-08	Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu na konstrukcji drewnianej - podsufitka obmiar = 25.50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.8363r-g/m <sup>2</sup>	r-g	46.8256				
2*		-- M -- łaty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II 0.0135m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3442				
3*		wkręty do drewna 6x80 mm 13.7036szt./m <sup>2</sup>	szt.	349.4418				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0205m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.5228				
6*		środek transportowy 0.0147m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3748				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S)</b>								
<b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
5.25	KNR 0-18 2613-03	Układanie poziomych paneli winylowych typu " Siding" bez docieplania na gotowym ruszcie na ścianach obmiar = 25.50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.0413r-g/m <sup>2</sup>	r-g	26.5532				
2*		-- M -- blacha powlekana T-7 1.1m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	28.0500				
3*		wkręty farmerskie 0.0096kg/m <sup>2</sup>	kg	0.2448				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0042m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1071				
6*		środek transportowy 0.0031m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0790				
<b>Koszty pośrednie 70% od (R, S)</b>								
<b>Zysk 5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

PODSUMOWANIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
podatek VAT [V]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
podatek VAT [V]				
RAZEM				
	<b>OGÓŁEM</b>			

**Słownie:**

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	V	RAZEM
1	Roboty ziemne							
2	Fundamenty							
3	Ściany							
4	Stropy							
5	Dach							
	<b>RAZEM</b>							

Słownie: