

K O S Z T O R Y S Ś L E P Y

Nazwa inwestycji: : **REMONT WIEŻY KOŚCIELNEJ W BABINKU**

Inwestor: : :
 : **PARAFIA P.W. ŚW. JUDY TADEUSZA W LUBICZU**

Branża: : Budowlana

Sporządził: : Kazimierz Prętki

Data opracowania: : 30.03.2009 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Wykonawca:

30.03.2009 r.

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Remont elewacji Kościoła						
2	Impregnacja okiennic drewnianych						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT WIEŻY KOŚCIELNEJ W BABINKU					
1	45442180-2	Remont elewacji Kościoła			
1	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m	m ²		
d.1	1604-04	(5+8+1)*24	m ²	336,00	
		(8+4)*14	m ²	168,00	
				RAZEM	504,00
2	KNR 19-01	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
d.1	0832-04	(14+4)*2,25*1,5+2*3	m ²	66,75	
				RAZEM	66,75
3	KNR 4-01	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
d.1	0701-02	[(3*17,5*5)+(7*5)+(8*6,5*2)]-[(14+4)*2,25*1,5+2*3]	m ²	334,75	
				RAZEM	334,75
4	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.1	0212-02	(4*6*0,6*0,6)+(4*5*0,4*0,4)	m ³	11,84	
				RAZEM	11,84
5	KNR 19-01	Stemplowanie do wys. 8 m konstrukcji betonowych i żelbetowych	mp		
d.1	0201-01	4*6*1,5	mp	36,00	
				RAZEM	36,00
6	KNR 19-01	Deskowanie konstrukcji złożonych betonowych i żelbetowych o pow. w rozwinięciu do 2,0 m ²	m ²		
d.1	0201-08	22,4	m ²	22,40	
				RAZEM	22,40
7	KNR 19-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia - konstrukcje wymagające gięcia zbrojenia o śr. do 10 mm	kg		
d.1	0202-03	[4*6*8+2*(4*6/0,15)]*0,23	kg	117,76	
		[4*5*5+1,2*(4*5,5/0,15)]*0,23	kg	63,48	
				RAZEM	181,24
8	KNR 19-01	Betonowanie czapek kominowych i innych drobnych elementów	m ³		
d.1	0203-18	(4*6*0,6*0,6)+(4*5*0,4*0,4)	m ³	11,84	
				RAZEM	11,84
9	KNR-W 4-01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m ²		
d.1	0703-02	(3*17,5*5)+(7*5)+(8*6,5*2)	m ²	401,50	
				RAZEM	401,50
10	KNR 0-17	Ochrona narożników kątownikiem metalowym	m		
d.1	2610-10	8*6*6,5+4*5*17,5	m	662,00	
				RAZEM	662,00
11	KNR 19-01	Wykonanie tynków zewnętrznych szlachetnych gładzonych na ościeżach o szer. do 15 cm	m ²		
d.1	0816-02	[(3*17,5*5)+(7*5)+(8*6,5*2)]*0,15	m ²	60,22	
				RAZEM	60,22
12	KNR 19-01	Wykonanie tynków zewnętrznych szlachetnych gładzonych na ościeżach o szer. do 30 cm	m ²		
d.1	0816-03	[(3*17,5*5)+(7*5)+(8*6,5*2)]*0,15	m ²	60,22	
				RAZEM	60,22
13	KNR 19-01	Wykonanie tynków zewnętrznych szlachetnych gładzonych na belkach, słupach, pilastrach	m ²		
d.1	0816-04	[(3*17,5*5)+(7*5)+(8*6,5*2)]*0,1	m ²	40,15	
				RAZEM	40,15
14	KNR 19-01	Wykonanie tynków zewnętrznych szlachetnych gładzonych na ścianach płaskich	m ²		
d.1	0816-01	[(3*17,5*5)+(7*5)+(8*6,5*2)]-(60,22*2+40,15)	m ²	240,91	
				RAZEM	240,91
15	KNR 19-01	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych betonu	m ²		
d.1	1305-07	(3*17,5*5)+(7*5)+(8*6,5*2)	m ²	401,50	
				RAZEM	401,50
16	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbierek konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-17	(((3*17,5*5)+(7*5)+(8*6,5*2))-[(14+4)*2,25*1,5+2*3])*0,02	m ³	6,70	
				RAZEM	6,70
2	45451100-4	Impregnacja okiennic drewnianych			
17	KNR 19-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m ²	m ²		
d.2	1021-01	14*2,5*1,5*2	m ²	105,00	
				RAZEM	105,00
18	KNR 4-01	Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m elementów z drewna twardego	m		
d.2	0914-02	25	m	25,00	
				RAZEM	25,00
19	KNR 4-01	Naprawa elementów drewnianych - wstawienie łat z desek o powierzchni do 1.0 dm ² w płaszczyznach elementów stolarki	szt.		
d.2	0913-02	25	szt.	25,00	
				RAZEM	25,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 19-01	Zabezpieczenia elementów drewnianych	otwór		
d.2	0638-01	150	otwór	150,00	
				RAZEM	150,00
21	KNR 4-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza elementów drewnianych metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
d.2	0627-02	105	m ²	105,00	
				RAZEM	105,00
22	KNR 4-01	Dwukrotne lakierowanie elementów drewnianych materiałami ognioodpornymi	m ²		
d.2	1210-10	105	m ²	105,00	
				RAZEM	105,00

KOSZTORYS

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
REMONT WIEŻY KOŚCIELNEJ W BABINKU								
1	4544218 0-2	Remont elewacji Kościoła						
1	KNR 2-02 d.1 1604-04	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m obmiar = 504,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,8633r-g/m ²	r-g	435,1032				
2*		-- M -- płyty pomostowe robocze 0,0157m ² /m ²	m ²	7,9128				
3*		płyty komunikacyjne długie 0,0004m ² /m ²	m ²	0,2016				
4*		płyty komunikacyjne krótkie 0,0003m ² /m ²	m ²	0,1512				
5*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,0001m ³ /m ²	m ³	0,0504				
6*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0,0002m ³ /m ²	m ³	0,1008				
7*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0,0001m ³ /m ²	m ³	0,0504				
8*		haki do muru 0,012kg/m ²	kg	6,0480				
9*		drut stalowy okrągły 3 mm 0,009kg/m ²	kg	4,5360				
10*		maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm 0,005m ² /m ²	m ²	2,5200				
11*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000				
12*		-- S -- rusztowanie rurowe 0,245m-g/m ²	m-g	123,4800				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	KNR 19- d.1 01 0832- 04	Zabezpieczenie stolarki folią obmiar = 66,75m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,69*0,7=0,483r-g/m ²	r-g	32,2402				
2*		-- M -- folia kalandrowana z PCW uplas- tycznionego 1,1m ² /m ²	m ²	73,4250				
3*		gwoździe budowlane okrągłe go- łe 0,007kg/m ²	kg	0,4672				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01 d.1 0701-02	Odbicie tynków z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² obmiar = 334,75m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41r-g/m ²	r-g	137,2475				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-01 d.1 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gru- bości ponad 15 cm obmiar = 11,84m ³	m ³					
		-- R --						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 16,18*0,7=11,326r-g/m ³	r-g	134,0998				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5	KNR 19-01 0201-01	Stemplowanie do wys. 8 m konstrukcji betonowych i żelbetowych obmiar = 36,00mp	mp					
1*		-- R -- robocizna 0,5r-g/mp	r-g	18,0000				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0,002m ³ /mp	m ³	0,0720				
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,0023m ³ /mp	m ³	0,0828				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,03kg/mp	kg	1,0800				
5*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1,0000				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNR 19-01 0201-08	Deskowanie konstrukcji złożonych betonowych i żelbetowych o pow. w rozwinięciu do 2,0 m ² obmiar = 22,40m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,75r-g/m ²	r-g	84,0000				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,032m ³ /m ²	m ³	0,7168				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2kg/m ²	kg	4,4800				
4*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1,0000				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7	KNR 19-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia - konstrukcje wymagające gięcia zbrojenia o śr. do 10 mm obmiar = 181,24kg	kg					
1*		-- R -- robocizna 0,14r-g/kg	r-g	25,3736				
2*		-- M -- stal zbrojeniowa 1,044kg/kg	kg	189,2146				
3*		materiały pomocnicze 1,3%(od M)	%	1,3000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 0,004m-g/kg	m-g	0,7250				
5*		nożyce do prętów 0,005m-g/kg	m-g	0,9062				
6*		giętarka do prętów 0,004m-g/kg	m-g	0,7250				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8 d.1	KNR 19-01 0203-18	Betonowanie czapek kominiowych i innych drobnych elementów obmiar = 11,84m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,63*2,5=1,575r-g/m ³	r-g	18,6480				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,033m ³ /m ³	m ³	12,2307				
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1,0000				
4*		-- S -- wyciąg 0,08m-g/m ³	m-g	0,9472				
5*		środek transportowy 0,007m-g/m ³	m-g	0,0829				
		Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))						
		Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						
9 d.1	KNR-W 4-01 0703-02	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych obmiar = 401,50m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,42*0,7=0,294r-g/m ²	r-g	118,0410				
2*		-- M -- siatka tynkarska 1,1m ² /m ²	m ²	441,6500				
3*		druk stalowy okrągły miękki śr.0.50-0.55 mm 0,1kg/m ²	kg	40,1500				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
		Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))						
		Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						
10 d.1	KNR 0-17 2610-10	Ochrona narożników kątownikiem metalowym obmiar = 662,00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22*0,7=0,154r-g/m	r-g	101,9480				
2*		-- M -- zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85) 0,9kg/m	kg	595,8000				
3*		kątownik aluminiowy 1,176m/m	m	778,5120				
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0,007m-g/m	m-g	4,6340				
6*		środek transportowy 0,0005m-g/m	m-g	0,3310				
		Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))						
		Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						
11 d.1	KNR 19-01 0816-02	Wykonanie tynków zewnętrznych szlachetnych gładzonych na ościeżach o szer. do 15 cm obmiar = 60,22m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 8,19*0,5=4,095r-g/m ²	r-g	246,6009				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,2469				
3*		0,0041t/m ² ciasto wapienne (wapno gaszonne)	m ³	0,3854				
4*		0,0064m ³ /m ² piasek do zapraw	m ³	2,0655				
5*		0,0343m ³ /m ² woda	m ³	0,5360				
6*		0,0089m ³ /m ² sucha mieszanka do tynków	kg	697,9498				
7*		11,59kg/m ² materiały pomocnicze	%	4,0000				
8*		4%(od M) -- S -- wyciąg	m-g	12,0440				
9*		0,2m-g/m ² betoniarka 150 dm ³	m-g	3,6132				
		0,06m-g/m ²						
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12	KNR 19-01 0816-03	Wykonanie tynków zewnętrznych szlachetnych gładzonych na ościeżach o szer. do 30 cm obmiar = 60,22m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	162,2929				
2*		5,39*0,5=2,695r-g/m ² -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,2469				
3*		0,0041t/m ² ciasto wapienne (wapno gaszonne)	m ³	0,3854				
4*		0,0064m ³ /m ² piasek do zapraw	m ³	2,0655				
5*		0,0343m ³ /m ² woda	m ³	0,5360				
6*		0,0089m ³ /m ² sucha mieszanka do tynków	kg	697,9498				
7*		11,59kg/m ² materiały pomocnicze	%	4,0000				
8*		4%(od M) -- S -- wyciąg	m-g	12,0440				
9*		0,2m-g/m ² betoniarka 150 dm ³	m-g	3,6132				
		0,06m-g/m ²						
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13	KNR 19-01 0816-04	Wykonanie tynków zewnętrznych szlachetnych gładzonych na belkach, słupach, pilastrach obmiar = 40,15m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	84,5960				
2*		3,01*0,7=2,107r-g/m ² -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,1646				
3*		0,0041t/m ² ciasto wapienne (wapno gaszonne)	m ³	0,2570				
4*		0,0064m ³ /m ² piasek do zapraw	m ³	1,3771				
5*		0,0343m ³ /m ² woda	m ³	0,3573				
		0,0089m ³ /m ²						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		sucha mieszanka do tynków 11,85kg/m ²	kg	475,7775				
7*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3,0000				
8*		-- S -- wyciąg 0,2m-g/m ²	m-g	8,0300				
9*		betoniarka 150 dm ³ 0,06m-g/m ²	m-g	2,4090				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
14	KNR 19-01 0816-01	Wykonanie tynków zewnętrznych szlachetnych gładzonych na ścianach płaskich obmiar = 240,91m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,27*0,5=1,135r-g/m ²	r-g	273,4328				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,004t/m ²	t	0,9636				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0063m ³ /m ²	m ³	1,5177				
4*		piasek do zapraw 0,0342m ³ /m ²	m ³	8,2391				
5*		woda 0,0088m ³ /m ²	m ³	2,1200				
6*		sucha mieszanka do tynków 11,2kg/m ²	kg	2 698,1920				
7*		materiały pomocnicze 4,5%(od M)	%	4,5000				
8*		-- S -- wyciąg 0,2m-g/m ²	m-g	48,1820				
9*		betoniarka 150 dm ³ 0,06m-g/m ²	m-g	14,4546				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
15	KNR 19-01 1305-07	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych betonu obmiar = 401,50m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,14*3=0,42r-g/m ²	r-g	168,6300				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,22dm ³ /m ²	dm ³	88,3300				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
16	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiętych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km obmiar = 6,70m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,12r-g/m ³	r-g	7,5040				
2*		-- S -- samochód samowładowczy 5 t 0,73m-g/m ³	m-g	4,8910				
Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								

KOSZTORYS

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		Remont elewacji Kościoła			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2	4545110 0-4	Impregnacja okiennic drewnianych						
17 d.2	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m ² obmiar = 105,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,91r-g/m ²	r-g	95,5500				
2*		-- M -- papier ścierny w arkuszach 0,54ark./m ²	ark.	56,7000				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
		Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))						
		Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						
18 d.2	KNR 4-01 0914-02	Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m elementów z drewna twardego obmiar = 25,00m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,25r-g/m	r-g	31,2500				
2*		-- M -- listwy i łąty z drewna dębowego o dł. powyżej 1,0 m 0,0068m ³ /m	m ³	0,1700				
3*		papier ścierny w arkuszach (NSHa) elektrokorundowy 220-120,100 100 szt. 0,03ark/m	ark	0,7500				
4*		barwniki do drewna 0,04kg/m	kg	1,0000				
5*		lakier nitrocelulozowy bezbarwny matowy 0,1dm ³ /m	dm ³	2,5000				
6*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3,0000				
		Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))						
		Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						
19 d.2	KNR 4-01 0913-02	Naprawa elementów drewnianych - wstawienie łąt z desek o powierzchni do 1.0 dm ² w płaszczyznach elementów stolarki obmiar = 25,00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,68r-g/szt.	r-g	17,0000				
2*		-- M -- deski iglaste strugane dwustronnie o dług. 2.5-6.0 m 0,02m ³ /szt.	m ³	0,5000				
3*		klej kostny ekstra gat.I 0,01kg/szt.	kg	0,2500				
4*		papier ścierny w arkuszach (NSHa) elektrokorundowy 220-120,100 100 szt. 0,005ark/szt.	ark	0,1250				
5*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3,0000				
		Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))						
		Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						
20 d.2	KNR 19-01 0638-01	Zabezpieczenia elementów drewnianych obmiar = 150,00otwór	otwór					
1*		-- R -- robocizna 0,056r-g/otwór	r-g	8,4000				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Fungonit NW-2	dm ³	1,5000				
3*		0,01dm ³ /otwór materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
		Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))						
		Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						
21 d.2	KNR 4-01 0627-02	Jednokrotna impregnacja grzybo- bójcza elementów drewnianych metodą smarowania preparatami solowymi obmiar = 105,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2r-g/m ²	r-g	21,0000				
2*		-- M -- środki impregnacyjne i grzybo- bójcze - preparaty solowe 0,039dm ³ /m ²	dm ³	4,0950				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
		Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))						
		Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						
22 d.2	KNR 4-01 1210-10	Dwukrotne lakierowanie elemen- tów drewnianych materiałami ognioodpornymi obmiar = 105,00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,34r-g/m ²	r-g	35,7000				
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna ogólnego stosowania 0,138dm ³ /m ²	dm ³	14,4900				
3*		benzyna do lakierów 0,023dm ³ /m ²	dm ³	2,4150				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
		Koszty pośrednie 70% od (R, S) Zysk 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))						
		Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						

PODSUMOWANIE

		Impregnacja okiennic drewnianych			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

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

OGÓŁEM

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2 256,6581		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0504		
2.	barwniki do drewna	kg	1,0000		
3.	benzyna do lakierów	dm ³	2,4150		
4.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	12,2307		
5.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	1,6221		
6.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	2,5455		
7.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,7996		
8.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,1008		
9.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0,0504		
10.	deski iglaste strugane dwustronnie o dług. 2.5-6.0 m	m ³	0,5000		
11.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0720		
12.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	4,5360		
13.	drut stalowy okrągły miękki śr.0.50-0.55 mm	kg	40,1500		
14.	emalia olejno-żywiczna ogólnego stosowania	dm ³	14,4900		
15.	farba emulsyjna Polinit	dm ³	88,3300		
16.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m ²	73,4250		
17.	Fungonit NW-2	dm ³	1,5000		
18.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	6,0272		
19.	haki do muru	kg	6,0480		
20.	kątownik aluminiowy	m	778,5120		
21.	klej kostny ekstra gat.I	kg	0,2500		
22.	lakier nitrocelulozowy bezbarwny matowy	dm ³	2,5000		
23.	listwy i łąty z drewna dębowego o dł. powyżej 1,0 m	m ³	0,1700		
24.	maty (płyty) trzciniowe gr. 3.5 cm	m ²	2,5200		
25.	papier ścierny w arkuszach	ark.	56,7000		
26.	papier ścierny w arkuszach (NSHa) elektrokorundowy 220-120,100 100 szt.	ark	0,8750		
27.	piasek do zapraw	m ³	13,7474		
28.	płyty komunikacyjne długie	m ²	0,2016		
29.	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0,1512		
30.	płyty pomostowe robocze	m ²	7,9128		
31.	siatka tynkarska	m ²	441,6500		
32.	stal zbrojeniowa	kg	189,2146		
33.	sucha mieszanka do tynków	kg	4 569,8691		
34.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe	dm ³	4,0950		
35.	woda	m ³	3,5493		
36.	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	595,8000		
37.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	24,0900		
2.	giętarka do prętów	m-g	0,7250		
3.	nożyce do prętów	m-g	0,9062		
4.	prościarka do prętów	m-g	0,7250		
5.	rusztowanie rurowe	m-g	123,4800		
6.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	4,8910		
7.	środek transportowy	m-g	0,0829		
8.	środek transportowy	m-g	0,3310		
9.	wyciąg	m-g	81,2472		
10.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	4,6340		
RAZEM					

Słownie: