

KOSZTORYS INWESTORSKI 027-00-005

Budowa: KOŚCIÓŁ SIEDLIMOWO
Obiekt: BUDYNEK KOŚCIOŁA
Rodzaj robót: REKONSTRUKCJA WIEŻY KOŚCIOŁA

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
dopłata do robocizny. %
poziom cen materiałów.
koszty zakupu materiałów. %
poziom cen sprzętu.
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko.
dopłaty (opusty) od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:
Słownie:
Wartość robót brutto:
Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

KOSZTORYS INWESTORSKI 027-00-005

Budowa: KOŚCIÓŁ SIEDLIMOWO
Obiekt: BUDYNEK KOŚCIOŁA
Rodzaj robót: REKONSTRUKCJA WIEŻY KOŚCIOŁA

poziom cen robót.....
poziom cen robocizny.....
stawka robocizny kalkulacyjnej.....
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.....
koszty zakupu materiałów %
poziom cen sprzętu.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
zysk od R+S+Ko.....
dopłaty (opusty) od całości %
podatek VAT..... %

KOSZTORYS 027-00-005

Strona 1

29-06-2009

SYKAL-001331

GRUPA	NAZWA GRUPY	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	KOSZT OGÓŁ	ZYSK	OGÓŁEM
01	ROBOTY DEMONTAŻOWE	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
02	REKONSTRUKCJA ELEMENTÓW WIEŻY	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M NETTO								.....
Wartość podatku VAT								.....
O G Ó Ł E M Z P O D A T K I E M V A T .....								.....

KOSZTORYS INWESTORSKI 027-00-005

Budowa: KOŚCIÓŁ SIEDLIMOWO
 Obiekt: BUDYNEK KOŚCIOŁA
 Rodzaj robót: REKONSTRUKCJA WIEŻY KOŚCIOŁA

KOSZTORYS 027-00-005

Strona 1

29-06-2009

SYKAL-001331

NR POZ KOSZT.	S Y M B O L POZYCJI KOSZT.	N A Z W A POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	W A R T O Ś Ć R M S
GRUPA 01 ROBOTY DEMONTAŻOWE					
01 10 KNR	403-11-18-01-00	Demontaż przewodów YDY/YADY, 3 przewody w ciągu z uchwytów z tworzyw sztucznych	100 m	2,500	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	7,350	.....	.....
				R	.....
01 20 KNR	403-11-20-01-00	Demontaż puszek okrągłych z 2 wylotami, przewód o przekroju do 2,5 mm ²	100 szt	0,040	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	32,550	.....	.....
				R	.....
01 30	000-00-00-08-00	KALK. INDYWIDUALNA-demontaż kopuły wieży	kmpl	1,000	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	68,000	.....	.....
				R	.....
Żuraw kołowy 60 Mg		m-godz	8,000	.....	.....
				S	.....
01 40 PKZ	1905-07-03-02-00	Rozebranie odeskowania ścian drewnianych - 2 warstwowego	m ²	214,500	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	0,200	.....	.....
				R	.....
01 50 PKZ	1905-07-01-02-00	Rozbiórka konstrukcji przeznaczonej do ponow montażu	m ³	95,445	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	16,000	.....	.....
				R	.....
01 60 PKZ	1905-07-04-02-00	Rozebranie schodów (nakład na jeden stopień)	szt	25,000	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	0,600	.....	.....
				R	.....
01 70 PKZ	1905-07-04-04-00	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych	m ²	9,900	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	0,800	.....	.....
				R	.....
01 80 PKZ	1905-07-03-06-00	Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych	m ²	30,250	

NR POZ KOSZT.	SYMBOL POZYCJI KOSZT.		NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ	
							R	M S
Nazwa Środka			Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany			r-godz	0,240	.....	..... R	.....	.....
01 90 PKZ	1905-07-04-05-00	Rozebranie podłogi drewnianej nie przeznaczonej do montażu			m²	30,250		
Nazwa Środka			Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany			r-godz	0,500	.....	..... R	.....	.....
01 100 PKZ	1905-07-04-06-00	Rozebranie podłogi drewnianej przeznaczonej do montażu			m²	60,500		
Nazwa Środka			Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany			r-godz	2,000	.....	..... R	.....	.....
01 110 PKZ	1905-07-04-07-00	Rozebranie legarów podłogowych			m²	30,250		
Nazwa Środka			Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany			r-godz	0,300	.....	..... R	.....	.....
01 120 KNR	401-02-12-02-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości ponad 15 cm			m³	4,600		
Nazwa Środka			Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany			r-godz	16,180	.....	..... R	.....	.....
01 130 KNR	401-03-49-03-00	Rozebranie nadproży z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej			m³	3,300		
Nazwa Środka			Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany			r-godz	10,180	.....	..... R	.....	.....
01 140 KNR	401-01-06-02-00	Wykop przy istniejących fundamentach			m³	25,600		
Nazwa Środka			Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany			r-godz	7,050	.....	..... R	.....	.....
01 150 KNR	202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m			100 m²	3,200		
Nazwa Środka			Jm	Ilość	Cena	Wartość		
Robotnik budowlany			r-godz	62,460	.....	..... R	.....	.....
Druty stalowe ciągnione żarzone CZ			kg	0,900	.....	.....		
Haki budowlane			kg	1,200	.....	.....		
Bale iglaste obrzynane kl.2			m³	0,000	.....	.....		
Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2			m³	0,020	.....	.....		
Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3			m³	0,000	.....	.....		
Płyty rusztów pomostowe robocze			m²	1,540	.....	.....		
Płyta rusztów pomostów komunikac długa			m²	0,040	.....	.....		
Płyta rusztów pomostów komunikac krótka			m²	0,020	.....	.....		
Maty słomiane			m²	0,500	.....	.....		
Materiały pomocnicze			%M	1,500	.....	..... M		
Koszty zakupu i transportu			%	.....	.....	..... T		
Rusztowanie rurowe zewnętrzne do 20 m			m-godz	17,700	.....	..... S	.....	.....

NR POZ KOSZT.	S Y M B O L POZYCJI KOSZT.	N A Z W A POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	W A R T O Ś Ć R M S
01 151 RUSZ	48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	423,000	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Rusztowanie rurowe zewnętrzne do 20 m		m-godz	1,000	.....	..... S
Razem grupa	01	ROBOTY DEMONTAŻOWE	Koszty zakupu		..... .....
GRUPA	02	REKONSTRUKCJA ELEMENTÓW WIEŻY			
02 10 KNR	202-02-01-01-03	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-20	m³	13,860	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	6,190	.....	..... R
Gwoździe budowlane		kg	0,510	.....	.....
Beton żwirowy B-20		m³	1,020	.....	.....
Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3		m³	0,010	.....	.....
Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3		m³	0,010	.....	.....
Drewno korowane na stemple ø 6-20 cm		m³	0,010	.....	.....
Materiały pomocnicze		%M	1,500	.....	..... M
Koszty zakupu i transportu		%	.....	.....	..... T
Środek transportowy do 5,0 Mg		m-godz	0,050	.....	..... S
02 20 KNR	202-01-03-01-01	Ściany budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z cegły pełnej grub 1 c na zaprawie cem-wapiennej	m²	14,700	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	2,320	.....	..... R
Cegły budowlane pełne		szt	92,700	.....	.....
Zaprawy cementowo-wapienne		m³	0,080	.....	.....
Materiały pomocnicze		%M	1,500	.....	..... M
Koszty zakupu i transportu		%	.....	.....	..... T
02 30 KNR	202-06-18-01-00	Izolacja pozioma papą zgrzewalną ław fundamentowych	m²	4,900	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	0,100	.....	..... R
Gaz płynny propan-butan		kg	0,100	.....	.....
Papy zgrzewalne polim-asfalt podkładowe		m²	1,150	.....	.....
Materiały pomocnicze		%M	1,500	.....	..... M
Koszty zakupu i transportu		%	.....	.....	..... T
Środek transportowy do 5,0 Mg		m-godz	0,000	.....	..... S
02 40 PKZ	1905-04-02-01-00	Wieżba wież na rzucie kwadratu,koła i wielobo (Rob)	m³	95,445	
Nazwa Środka		Jm	Ilość	Cena	Wartość
Robotnik budowlany		r-godz	39,300	.....	..... R

NR POZ KOSZT.	S Y M B O L POZYCJI KOSZT.	N A Z W A POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	W A R T O Ś Ć R M S
02	50	PKZ 1905-04-02-01-01	Wieżba wież na rzucie kwadratu,koła i wielobo (Mat) -40% ELEMENTÓW NOWYCH	m ³	95,445
Nazwa Środka					
			Jm	Ilość	Cena
					Wartość
Śruby ciesielskie			kg	2,400	.....
Krawędzieziaki iglaste			m ³	0,420	.....
					M
Koszty zakupu i transportu			%	.....	.....
					T
Piła tarczowa FI 710 mm			m-godz	3,170	.....
					S
02	60	KNR 202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	100 m ²	2,440
Nazwa Środka					
			Jm	Ilość	Cena
					Wartość
Robotnik budowlany			r-godz	62,460	.....
					R
Druły stalowe ciągnione żarzone CZ			kg	0,900	.....
Haki budowlane			kg	1,200	.....
Bale iglaste obrzynane kl.2			m ³	0,000	.....
Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2			m ³	0,020	.....
Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3			m ³	0,000	.....
Płyty rusztów pomostowe robocze			m ²	1,540	.....
Płyta rusztów pomostów komunikac długa			m ²	0,040	.....
Płyta rusztów pomostów komunikac krótka			m ²	0,020	.....
Maty słomiane			m ²	0,500	.....
Materiały pomocnicze			%M	1,500	.....
					M
Koszty zakupu i transportu			%	.....	.....
					T
Rusztowanie rurowe zewnętrzne do 20 m			m-godz	17,700	.....
					S
02	61	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	637,000
Nazwa Środka					
			Jm	Ilość	Cena
					Wartość
Rusztowanie rurowe zewnętrzne do 20 m			m-godz	1,000	.....
					S
Razem grupa	02	REKONSTRUKCJA ELEMENTÓW WIEŻY			.....
Koszty zakupu					.....
Razem K. Bezpośrednie					.....
Koszty zakupu					.....
Koszty Pośrednie					.....
Zysk					.....
OGÓŁEM KOSZTORYS 027-00-005					

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY KOSZTORYSU
KOSZTORYS INWESTORSKI 027-00-005

Budowa: KOŚCIÓŁ SIEDLIMOWO
Obiekt: BUDYNEK KOŚCIOŁA
Rodzaj robót: REKONSTRUKCJA WIEŻY KOŚCIOŁA

KOSZTORYS 027-00-005

Strona 1

29-06-2009

SYKAL-001331

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
----	--------	-----------	-----------	-------	------	---------

ROBOCIZNA

GRUPA : 01 ROBOTY DEMONTAŻOWE

1	999	Robotnik budowlany	r-godz	2321,46	.....	.....
R A Z E M						.....

GRUPA : 02 REKONSTRUKCJA ELEMENTÓW WIEŻY

1	999	Robotnik budowlany	r-godz	4023,77	.....	.....
R A Z E M						.....

MATERIAŁY

GRUPA : 01 ROBOTY DEMONTAŻOWE

1	1120699	Druty stalowe ciagnione żarzone CZ	kg	2,88	.....	.....
2	1341999	Haki budowlane	kg	3,84	.....	.....
3	2602002	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	m ³	0,06	.....	.....
4	2760100	Płyty rusztow pomostowe robocze	m ²	4,93	.....	.....
5	2760111	Płyta rusztow pomostow komunikac długa	m ²	0,13	.....	.....
6	2760112	Płyta rusztow pomostow komunikac krótka	m ²	0,06	.....	.....
7	2790199	Maty słomiane	m ²	1,60	.....	.....
R A Z E M						.....

GRUPA : 02 REKONSTRUKCJA ELEMENTÓW WIEŻY

1	1020100	Gaz płynny propan-butan	kg	0,49	.....	.....
2	1120699	Druty stalowe ciagnione żarzone CZ	kg	2,20	.....	.....
3	1330499	Gwoździe budowlane	kg	7,07	.....	.....
4	1341199	Śruby ciesielskie	kg	229,07	.....	.....
5	1341999	Haki budowlane	kg	2,93	.....	.....
6	1800199	Cegły budowlane pełne	szt	1362,69	.....	.....
7	2301520	Papy zgrzewalne polim-asfalt podkładowe	m ²	5,64	.....	.....
8	2370650	Beton żwirowy B-20	m ³	14,14	.....	.....
9	2380810	Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	1,18	.....	.....
10	2602002	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	m ³	0,05	.....	.....
11	2602003	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,14	.....	.....
12	2602013	Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3	m ³	0,14	.....	.....
13	2603099	Krawędziaki iglaste	m ³	40,09	.....	.....
14	2760100	Płyty rusztow pomostowe robocze	m ²	3,76	.....	.....
15	2760111	Płyta rusztow pomostow komunikac długa	m ²	0,10	.....	.....
16	2760112	Płyta rusztow pomostow komunikac krótka	m ²	0,05	.....	.....
17	2790199	Maty słomiane	m ²	1,22	.....	.....

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
18	3950000	Drewno korowane na stemple ø 6-20 cm	m ³	0,14	.....	.....
R A Z E M						.....

SPRZĘT

GRUPA : 01 ROBOTY DEMONTAŻOWE						
1	31241	Żuraw kołowy 60 Mg	m-godz	8,00	.....	.....
2	48105	Rusztowanie rurowe zewnętrzne do 20 m	m-godz	479,64	.....	.....
R A Z E M						.....

GRUPA : 02 REKONSTRUKCJA ELEMENTÓW WIEŻY						
1	39000	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,69	.....	.....
2	48105	Rusztowanie rurowe zewnętrzne do 20 m	m-godz	680,19	.....	.....
3	71922	Piła tarczowa FI 710 mm	m-godz	302,56	.....	.....
R A Z E M						.....