

## KOSZTORYS ŚLEPY

CPV: 45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryc i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

Nazwa robót: Remont dachu kościoła p.w. Św. Jakuba Większego w Kamieńcu  
Lokalizacja: Kamieniec 7, 62-235 Trzemżał

Zamawiający: Parafia Rzymskokatolicka p.w. Św. Jakuba Większego w Kamieńcu  
Kamieniec 7  
62-235 Trzemżał

Poziomy cen:

poziom cen robót. ....  
poziom cen robocizny. ....  
stawka robocizny kalkulacyjnej. ....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S. ....  
zysk od R+S+Ko. ....  
dopłata / opust od całości. .... %  
podatek VAT. .... %

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Opracował: .....

Data opracowania kosztorysu: .....

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH  
**KOSZTORYS ŚLEPY**

CPV: 45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryc i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

Nazwa robót: Remont dachu kościoła p.w. Św. Jakuba Większego w Kamieńcu

Lokalizacja: Kamieniec 7, 62-235 Trzemiń

Zamawiający: Parafia Rzymskokatolicka p.w. Św. Jakuba Większego w Kamieńcu

Kamieniec 7

62-235 Trzemiń

poziom cen robót. ....  
poziom cen robocizny. ....  
stawka robocizny kalkulacyjnej. ....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S. ....  
zysk od R+S+Ko. ....  
dopłata / opust od całości. .... %  
podatek VAT. .... %

KOSZTORYS

Strona 1

05-07-2024

SYKAL-NET

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM	
1	DACH NAD PREZBITERIUM, KORPUSEM, TRANSEPTAMI WRAZ Z SYGNATURKĄ	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.1	Roboty przygotowawcze terenu i budynku do prac	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.2	Roboty rozbiórkowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.3	Roboty ciesielskie	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.4	Roboty dekararskie	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.5	Roboty blacharskie	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.6	Roboty elektryczne - instalacja odgromowa	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	
OGÓŁEM NETTO							.....	.....
Podatek VAT							.....	.....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT .....							.....	.....

**KOSZTORYS ŚLEPY**

CPV: 45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryc i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

Nazwa robót: Remont dachu kościoła p.w. Św. Jakuba Większego w Kamieńcu  
Lokalizacja: Kamieniec 7, 62-235 TrzemiślZamawiający: Parafia Rzymskokatolicka p.w. Św. Jakuba Większego w Kamieńcu  
Kamieniec 7  
62-235 Trzemiśl

KOSZTORYS

Strona 1

05-07-2024

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		<b>DACH NAD PREZBITERIUM, KORPUSEM, TRANSEPTAMI WRAZ Z SYGNATURKĄ</b>				
1.1		Roboty przygotowawcze terenu i budynku do prac				
1.1	1	KNR 225-03-07-01-00 Ogrodzenia z siatki na słupkach z rur stalowych	m <sup>2</sup>	98,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,79000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Kształtowniki stalowe profilowane	kg	0,08000	.....	.....
		Siatki ogrodzeniowe OC	m <sup>2</sup>	0,99000	.....	.....
		Słupki z rur stalowych	szt	0,29000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	0,04000	.....	.....
					<b>S</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.1	2	KNKB 002-15-02-01-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m <sup>2</sup>	346,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,54820	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Drut stal ciągn żarzony CZ ø 3,0	kg	0,00900	.....	.....
		Haki budowlane	kg	0,01200	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane kl.2	m <sup>3</sup>	0,00003	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	m <sup>3</sup>	0,00018	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m <sup>3</sup>	0,00002	.....	.....
		Płyty rusztow pomostowe robocze	m <sup>2</sup>	0,01410	.....	.....
		Płyty wiórowo-cementowe	m <sup>2</sup>	0,00700	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Rusztowania rurowe pow 100 m <sup>2</sup>	m-godz	0,15600	.....	.....
					<b>S</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.1	3	KNR 404-09-01-05-00 Wykonanie rynny do gruzu	metr	8,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,84000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,51000	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane kl.2	m <sup>3</sup>	0,00200	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3	m <sup>3</sup>	0,01700	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
						<b>M</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.1	4	KNR 404-09-01-06-00 Ustawienie rynny do gruzu (krotność=6)	metr	8,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,35000	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.1	5	KNR 404-04-05-02-00 Rozebranie drewnianego pałapu deskowego z desek ułożonych na styk	m <sup>2</sup>	199,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,26000	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.1	6	Wycena indywidualna Oczyszczenie poddasza z wszelkich zanieczyszczeń, pajęczyn, resztek pokryć dachowych, fragmentów zniszczonych elementów drewnianych konstrukcji	r-godz	24,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,00000	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.2		Roboty rozbiórkowe				
1.2	1	WKNR W401-05-21-03-00 Rozebranie pokrycia z gontów drewnianych przy kryciu pojedynczym z korpusu, prezbiterium, transeptów i sygnaturki kościoła	m <sup>2</sup>	405,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,35000	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.2	2	KNR 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blacharskich nie nadających się do użytku	m <sup>2</sup>	13,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,30000	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1.2	3	KNR 401-04-30-10-00 Rozebranie desek okapowych	metr	50,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,10000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.2	4	WKNR W401-05-41-08-00 Tymczasowe zabezpieczanie połaci dachowych folią z rozebraniem	m <sup>2</sup>	405,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,42000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,05000	.....	.....
		Folia osłonowa polietylen 0,03-0,05 mm	m <sup>2</sup>	0,38000	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	dm <sup>3</sup>	0,25000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.3		Roboty ciesielskie				
1.3	1	KNR 401-04-01-05-00 Wymiana oczepów w ścianach drewnianych (wieńcowych)	metr	24,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,50000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,15000	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%	m <sup>3</sup>	0,07500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.3	2	KNR 401-04-12-04-00 Naprawa końcówek belek więzarych (15 szt.)	metr	30,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,52000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Śruby ciesielskie ocynkowane	kg	0,34000	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%	m <sup>3</sup>	0,05900	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.3	3	KNR 401-04-13-02-00 Wzmocnienie belek więzarych kleszczami grubości 100x2600mm dwustronnie	metr	75,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,20000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Śruba rzymska ocynkowana	szt	1,50000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<b>Nazwa Środka</b>		<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%		m <sup>3</sup>	0,02600	.....	.....
		Materiały pomocnicze		%M	2,000	.....	.....
						<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	.....
			K. Pośr ..... %			.....	.....
			Zysk ..... %			.....	.....
		Razem	Pozycja			.....	.....
1.3	4	KNR	401-04-12-02-00				
		Wymiana krokwi zwykłych		metr	52,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>		<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany		r-godz	1,42000	.....	.....
		Gwoździe budowlane OC		kg	0,34000	.....	.....
		Śruby ciesielskie litera U		kg	11,40000	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%		m <sup>3</sup>	0,00500	.....	.....
		Materiały pomocnicze		%M	2,000	.....	.....
						<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	.....
			K. Pośr ..... %			.....	.....
			Zysk ..... %			.....	.....
		Razem	Pozycja			.....	.....
1.3	5	KNR	401-04-13-02-00				
		Nabicie desek lub flekowanie krokwi od góry		metr	60,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>		<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany		r-godz	1,20000	.....	.....
		Gwoździe budowlane OC		kg	0,28000	.....	.....
		Deski iglaste nasyczone, heblowane		m <sup>3</sup>	0,03200	.....	.....
		Materiały pomocnicze		%M	2,000	.....	.....
						<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	.....
			K. Pośr ..... %			.....	.....
			Zysk ..... %			.....	.....
		Razem	Pozycja			.....	.....
1.3	6	KNR	401-04-12-01-00				
		Wymiana końców krokwi		szt	10,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>		<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany		r-godz	2,06000	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%		m <sup>3</sup>	0,03900	.....	.....
		Materiały pomocnicze		%M	2,000	.....	.....
						<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	.....
			K. Pośr ..... %			.....	.....
			Zysk ..... %			.....	.....
		Razem	Pozycja			.....	.....
1.3	7	KNR	401-04-13-02-00				
		Wzmocnienie odcinkowe krokwi kleszczami dwustronnymi 700x210		metr	25,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>		<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany		r-godz	1,20000	.....	.....
		Śruby ciesielskie ocynkowane		kg	0,34000	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%		m <sup>3</sup>	0,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze		%M	2,000	.....	.....
						<b>M</b>	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	
			K. Pośr ..... %			.....	
			Zysk ..... %			.....	
		Razem	Pozycja			.....	
1.3	8	KNR 401-04-12-07-00					
		Wymiana przypustnic		metr	60,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Robotnik budowlany	r-godz	2,36000	.....	.....	
						<b>R</b>	.....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,34000	.....	.....	
		Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%	m <sup>3</sup>	0,01900	.....	.....	
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....	
						<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	
			K. Pośr ..... %			.....	
			Zysk ..... %			.....	
		Razem	Pozycja			.....	
1.3	9	KNR 401-04-01-05-00					
		Wymiana ocepów w ścianach drewnianych (odtworzenie wg pierwotnego wymiaru i obróbki)		metr	35,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Robotnik budowlany	r-godz	5,50000	.....	.....	
						<b>R</b>	.....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,15000	.....	.....	
		Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%	m <sup>3</sup>	0,00900	.....	.....	
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....	
						<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	
			K. Pośr ..... %			.....	
			Zysk ..... %			.....	
		Razem	Pozycja			.....	
1.3	10	KNR 401-04-12-04-00					
		Wymiana podwaliny ramy storczykowej		metr	17,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Robotnik budowlany	r-godz	1,52000	.....	.....	
						<b>R</b>	.....
		Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%	m <sup>3</sup>	0,06200	.....	.....	
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....	
						<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	
			K. Pośr ..... %			.....	
			Zysk ..... %			.....	
		Razem	Pozycja			.....	
1.3	11	KNR 401-04-12-07-00					
		Wymiana mieczy lub zastrzałów		metr	7,500	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>	
		Robotnik budowlany	r-godz	2,36000	.....	.....	
						<b>R</b>	.....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,34000	.....	.....	
		Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%	m <sup>3</sup>	0,02300	.....	.....	
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....	
						<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	
			K. Pośr ..... %			.....	
			Zysk ..... %			.....	
		Razem	Pozycja			.....	

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1.3	12	KNR	401-04-13-01-00				
			Flekowanie rygli ramy storczykowej	metr	17,000	.....	.....
			<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
			Robotnik budowlany	r-godz	1,00000	.....	.....
						<b>R</b>	.....
			Gwoździe budowlane OC	kg	0,21000	.....	.....
			Deski igł. strugane nasyc 29-45 mm kl.2, wilgotność 23%	m <sup>3</sup>	0,00500	.....	.....
			Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
						<b>M</b>	.....
			Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
				K. Pośr ..... %		.....	.....
				Zysk ..... %		.....	.....
			Razem	Pozycja		.....	.....
1.3	13	KNR	401-04-13-01-00				
			Flekowanie zastrzałów ramy storczykowej	metr	15,000	.....	.....
			<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
			Robotnik budowlany	r-godz	1,00000	.....	.....
						<b>R</b>	.....
			Gwoździe budowlane OC	kg	0,21000	.....	.....
			Deski igł. strugane nasyc 29-45 mm kl.2, wilgotność max. 23%	m <sup>3</sup>	0,00500	.....	.....
			Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
						<b>M</b>	.....
			Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
				K. Pośr ..... %		.....	.....
				Zysk ..... %		.....	.....
			Razem	Pozycja		.....	.....
1.3	14	KNR	401-04-13-02-00				
			Wzmocnienie odcinkowe storczyków przez kleszczowanie dwustronne	metr	9,000	.....	.....
			<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
			Robotnik budowlany	r-godz	1,20000	.....	.....
						<b>R</b>	.....
			Śruby ciesielskie ocynkowane	kg	0,34000	.....	.....
			Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%	m <sup>3</sup>	0,01700	.....	.....
			Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
						<b>M</b>	.....
			Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
				K. Pośr ..... %		.....	.....
				Zysk ..... %		.....	.....
			Razem	Pozycja		.....	.....
1.3	15	KNR	401-04-12-05-00				
			Wymiana odcinkowa płatwi	metr	4,000	.....	.....
			<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
			Robotnik budowlany	r-godz	1,99000	.....	.....
						<b>R</b>	.....
			Gwoździe budowlane OC	kg	0,34000	.....	.....
			Śruby ciesielskie ocynkowane	kg	0,34000	.....	.....
			Bale iglaste obrzynane, klasa C24, wilgotność max.23%	m <sup>3</sup>	0,00400	.....	.....
			Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
						<b>M</b>	.....
			Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
				K. Pośr ..... %		.....	.....
				Zysk ..... %		.....	.....
			Razem	Pozycja		.....	.....
1.3	16	KNR	401-06-10-01-00				
			Odrzybianie elementów drewnianych pow do 2 m <sup>2</sup> szcztokami stalowymi	m <sup>2</sup>	3,000	.....	.....
			<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
			Robotnik budowlany	r-godz	0,13000	.....	.....
						<b>R</b>	.....



DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.3	17	WKNR W401-06-27-06-00 Impregnacja 3-krotnie bali przez smarowanie preparatami owado- i grzybobójczymi oraz ppoż. bez zastosowania barwnika, środków do uzgodnienia z nadzorem inwestorskim i autorskim	m <sup>2</sup>	750,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,37000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Środek impregnac i grzybobójczy solowy	kg	0,07300	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.3	18	KNR 401-04-14-11-00 Wymiana desek szczytowych profilowanych dachu nad korpusem (wiatrownic)	metr	14,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,00000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,03600	.....	.....
		Deski igl., strugane, nasyc min. 45 mm kl.1, wilgotność mx. 23%	m <sup>3</sup>	0,00600	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.3	19	WKNR W401-04-34-02-00 Wykonanie drenianego pułapu deskowego górnego na poddaszu	m <sup>2</sup>	199,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,96000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,10000	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane 2,5-6,5 kl.3, wilgotność max. 23%	m <sup>3</sup>	0,00300	.....	.....
		Deski iglaste, strugane, 28-32 mm, wilgotność max.23%	m <sup>3</sup>	0,00200	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.4		Roboty dekarские				
1.4	1	WKNR W202-04-10-01-00 Deskowanie połaci dachowych	m <sup>2</sup>	405,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,31000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,08000	.....	.....
		Deski iglaste, strugane czterostronnie, układane na nakładkę wzdłużną, wilgotność max 23%	m <sup>3</sup>	0,02800	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					<b>M</b>	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,03000	.....	.....
						<b>S</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.4	2	WKNR W401-04-19-04-00 Ołaczenie dachu pod pokrycie dachówką odstęp łąt do 1m (kontrłaty 25x40) - analogia		m <sup>2</sup>	405,000	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,08000	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,16000	.....	.....
		Listwy i łąty iglaste nasyczone	m <sup>3</sup>	0,01000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
						<b>M</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.4	3	WKNR W202-04-10-03-00 Ołaczenie połaci dachowych łątami 40x60 mm o rozstawie dostosowanych do sposobu kładzenia gonta drewnianego podwójnie		m <sup>2</sup>	405,000	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,30000	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,09000	.....	.....
		Deski iglaste, strugane czterostronnie, układane na nakładkę wzdłużną, wilgotność max 23%	m <sup>3</sup>	0,00600	.....	.....
		Łaty iglaste nasyczone	m <sup>3</sup>	0,01000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						<b>M</b> .....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,02000	.....	.....
						<b>S</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.4	4	WKNR W202-05-04-01-00 Pokrycie dachów membraną dachową czterostonną o wysokiej paroprzepuszczalności		m <sup>2</sup>	405,000	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,21600	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Gwoździe papowe ocynkowane	kg	0,30000	.....	.....
		Membrana dachowa czterowarstwowa, wysoskparoprzepuszczalna	m <sup>2</sup>	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						<b>M</b> .....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00480	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,01220	.....	.....
						<b>S</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1.4	5	PKZ 1906-01-05-04-00 Pokrycie dachu gontem świerkowym łupanym, układanym podwójnie z wykonaniem i zabezpieczeniem szczelin wentylacyjnych przy oczepach oraz w kalenicach dachu taśmą miedzianą perforowaną oraz przy okapie listwą drewnianą z otworami wentylacyjnymi	m <sup>2</sup>	405,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,63000	.....	.....
						<b>R</b>
		Taśma wentylacyjna miedziana, szer. dopasować	metr	0,20000	.....	.....
		Gwoździe budowlane OC	kg	0,25000	.....	.....
		Gont drewniany świerkowy łupany ręcznie	jednos	1,01000	.....	.....
		Deski igł. strugane nasyc 29-45 mm kl.2, wilgotność max. 23%	m <sup>3</sup>	0,00500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	3,000	.....	.....
						<b>M</b>
		Wyciąg jednomasztyowy 0,5 Mg	m-godz	0,02200	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,01200	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.5		Roboty blacharskie				
1.5	1	WKNR W202-05-16-02-00 Różne obróbki z blachy miedzianej 0,55 mm szer ponad 25 cm (np. w koszach dachowych, przy ścianie wieży, szczytach)	m <sup>2</sup>	24,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,95000	.....	.....
						<b>R</b>
		Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC-60	kg	0,05440	.....	.....
		Blacha miedziana 0,5 mm	kg	5,00000	.....	.....
		Kołki rozporowe plastikowe	szt	6,70000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						<b>M</b>
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00700	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.6		Roboty elektryczne - instalacja odgromowa				
1.6	1	WKNR W508-06-01-03-00 Montaż wsporników naciagowych z 1 złączką przelotową na konstrukcji na śruby	szt	32,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,62800	.....	.....
						<b>R</b>
		Wsporniki do przewod naprężan, naciagowe	szt	1,01000	.....	.....
		Złącze przelotowe kabłąkowe naprężające	szt	1,01000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.6	2	WKNR W508-06-01-13-00 Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na konstrukcji na śruby	szt	56,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,14800	.....	.....
						<b>R</b>
		Wsporniki do przewod naprężan, przelot	szt	1,01000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.6	3	WKNR W508-06-04-05-01 Montaż zwodów poziomych miedzianych ø 8 dach stromy kryty gontem	metr	95,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,21800	.....	.....
						<b>R</b>
		Wsporniki do instalacji odgromowej	szt	1,01000	.....	.....
		Pręt miedziany ø 8 - analogia	metr	1,04000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.6	4	WKNR W508-06-07-01-01 Montaż przewodu odprowadzającego z pręta miedzianego ø 8 na drewnie	metr	40,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,36000	.....	.....
						<b>R</b>
		Wspornik ścienny dla pręta ø 6-8	szt	1,01000	.....	.....
		Pręt miedziany ø 8 - analogia	metr	1,04000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.6	5	WKNR W508-06-17-05-00 Łączenie przewodów uziemiających z bednarki do 120 mm <sup>2</sup> na ścianie	szt	8,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,26900	.....	.....
						<b>R</b>
		Spawarka transformatorowa 500 A	m-godz	0,13400	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.6	6	WKNR W508-06-19-06-00 Montaż złącza kontrolnego połączenie drut-płaskownik	szt	8,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,44900	.....	.....
						<b>R</b>
		Złącze kontrolne	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.6	7	WKNR W508-06-21-01-00 Montaż osłony przewodu uziemiającego dług 2 m na drewnie	szt	8,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>		<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,34400	.....	.....	.....
		Ośłona przewodu uziemiającego	szt	1,00000	.....	.....	<b>R</b>
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....	<b>M</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....	.....
1.6	8	KNR 403-12-05-01-00	Badania instalacji uziemiającej - pomiar pierwszy		szt	1,000	.....
		<i>Nazwa Środka</i>		<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Elektryk	r-godz	1,24000	.....	.....	<b>R</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....	.....
1.6	9	KNR 403-12-05-02-00	Badania instalacji uziemiającej - pomiar następny		szt	3,000	.....
		<i>Nazwa Środka</i>		<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Elektryk	r-godz	0,56000	.....	.....	<b>R</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS							.....