

## KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA NIEUŻYTKOWEGO  
PODDASZA W BUDYNKU BIUROWYM NA POMIESZCZENIA  
BIUROWE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, W TYM  
TERMOMODERNIZACJĄ I ROZBUDOWĄ BUDYNKU  
Obiekt: Budynek biurowy  
Rodzaj robót: Roboty elektryczne  
Lokalizacja: Gołaszyn 11, 63-940 Bojanowo

Zamawiający: .....

### Poziomy cen:

poziom cen robót. ....  
poziom cen robocizny. ....  
stawka robocizny kalkulacyjnej. ....  
poziom cen materiałów. ....  
poziom cen sprzętu. ....  
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: .....

Kosztorys sporządził: .....

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH  
**KOSZTORYS OFERTOWY**

Budowa: ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA NIEUŻYTKOWEGO  
PODDASZA W BUDYNKU BIUROWYM NA POMIESZCZENIA  
BIUROWE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, W TYM  
TERMOMODERNIZACJĄ I ROZBUDOWĄ BUDYNKU

Obiekt: Budynek biurowy

Rodzaj robót: Roboty elektryczne

Lokalizacja: Gołszyn 11, 63-940 Bojanowo

Zamawiający: .....

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

## KOSZTORYS

Strona 1

DZIAŁ		NAZWA DZIAŁU					SYKAL	
		ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM	
1	Roboty rozbiórkowe i demontaże	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2	Instalacje elektryczne wewnętrzne	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2.1	Rozdzielnice elektryczne	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2.2	Okablowanie	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2.3	Trasy kablowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2.4	Oświetlenie	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2.5	Osprzęt elektryczny i oświetleniowy	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2.6	Pomiary elektryczne	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	
OGÓŁEM NETTO								.....
Podatek VAT								.....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT .....								.....

## KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA NIEUŻYTKOWEGO  
PODDASZA W BUDYNKU BIUROWYM NA POMIESZCZENIA  
BIUROWE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, W TYM  
TERMOMODERNIZACJĄ I ROZBUDOWĄ BUDYNKU

Obiekt: Budynek biurowy

Rodzaj robót: Roboty elektryczne

Lokalizacja: Gołaszyn 11, 63-940 Bojanowo

Zamawiający: .....

KOSZTORYS

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Roboty rozbiórkowe i demontaże					
1	10	KNR 403-11-24-01-00					
		Demontaż łączników 1 biegunowych podtynkowych z 1 wylotem		szt	13,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,17850	.....	.....	
					<b>R</b>	.....	
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	
			K. Pośr ..... %			.....	
			Zysk ..... %			.....	
		Razem	Pozycja			.....	
1	20	KNR 403-11-34-01-00					
		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym		szt	1,800	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,55500	.....	.....	
					<b>R</b>	.....	
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	
			K. Pośr ..... %			.....	
			Zysk ..... %			.....	
		Razem	Pozycja			.....	
1	30	KNR 403-11-16-03-00					
		Demontaż przewodów wtynkowych na podłożu ceglanym lub betonowym		metr	128,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,06300	.....	.....	
					<b>R</b>	.....	
		Razem	K. Bezpośrednie			.....	
			K. Pośr ..... %			.....	
			Zysk ..... %			.....	
		Razem	Pozycja			.....	
2		Instalacje elektryczne wewnętrzne					
2.1		Rozdzielnice elektryczne					
2.1	40	KNNR N005-04-05-06-00					
		Montaż rozdzielnic		szt	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	35,00000	.....	.....	
					<b>R</b>	.....	
		Rozdzielnica elektryczna z wyposażeniem	szt	1,00000	.....	.....	
					<b>M</b>	.....	

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr ..... %			
			Zysk ..... %			
		Razem	Pozycja			
2.2		Okablowanie				
2.2	50	KNNR N005-02-05-01-01 Przewód kabelkowy YDY 2x1,5 P.T. w gotowych brzdach	metr	360,000		
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,05460		
					<b>R</b>	
		Przewód miedziany YDY 2x1,5 - 750V	metr	1,04000		
		Materiały pomocnicze	%M	2,500		
					<b>M</b>	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr ..... %			
			Zysk ..... %			
		Razem	Pozycja			
2.2	60	KNNR N005-02-05-01-02 Przewód kabelkowy YDY 2x2,5 P.T. w gotowych brzdach	metr	265,000		
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,05460		
					<b>R</b>	
		Przewód miedziany YDY 2x2,5 - 750V	metr	1,04000		
		Materiały pomocnicze	%M	2,500		
					<b>M</b>	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr ..... %			
			Zysk ..... %			
		Razem	Pozycja			
2.2	70	KNNR N005-02-01-04-10 Przewód izolowany jednożyłowy LgY 6,0 wciągany do rur	metr	37,000		
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,02940		
					<b>R</b>	
		Przewód miedziany LgY 6,0 - 750V	metr	1,04000		
		Materiały pomocnicze	%M	2,500		
					<b>M</b>	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr ..... %			
			Zysk ..... %			
		Razem	Pozycja			
2.2	80	KNNR N005-02-03-02-05 Przewód kabelkowy YDY 5x2,5 wciągany do rur	metr	120,500		
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,03900		
					<b>R</b>	
		Przewód miedziany YDY 5x2,5 - 750V	metr	1,04000		
		Materiały pomocnicze	%M	2,500		
					<b>M</b>	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr ..... %			
			Zysk ..... %			
		Razem	Pozycja			
2.3		Trasy kablowe				
2.3	90	KNNR N005-01-03-01-00 Rura winidurowa gładka RL ø 16 N.T. na podłożu betonowym	metr	35,000		

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	0,35600	.....	.....
						<b>R</b>
		Rura winidurowa gładka sztywna RL-16	metr	1,04000	.....	.....
		Złączka kompens do rur winid ZCL-18	szt	0,41000	.....	.....
		Uchwyt do rur winidurowych U-18	szt	2,10000	.....	.....
		Kołki rozporowe plastikowe	szt	2,10000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2.3	100	Kalkulacja własna Przepusty kablowe	kmpl	21,000	.....	.....
		<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			.....
2.3	110	Kalkulacja własna Przejście PPOŻ	kmpl	3,000	.....	.....
		<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>
		Przejście PPOŻ	szt	1,00000	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2.4		Oświetlenie				
2.4	120	KNNR N005-05-03-01-00 Montaż w suficie podwiesz oprawy oświetlenia podstawowego	kmpl	40,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,86000	.....	.....
						<b>R</b>
		Oprawa LED sufit natynkowa	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2.4	130	KNNR N005-05-02-01-00 Montaż oprawy oświetleniowej oświetlenia awaryjnego zewnętrzna	kmpl	1,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,47000	.....	.....
						<b>R</b>
		Oprawa awaryjna zewnętrzna	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2.4	140	KNNR N005-05-02-01-00 Montaż oprawy oświetleniowej oświetlenia awaryjnego wewnętrzna	kmpl	4,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,47000	.....	.....
				<b>R</b>	.....	.....
		Oprawa awaryjna wewnętrzna	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
				<b>M</b>	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2.5		Osprzęt elektryczny i oświetleniowy				
2.5	150	KNNR N005-04-06-01-00 Wyłłącznik prądu	szt	1,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,63000	.....	.....
				<b>R</b>	.....	.....
		Wyłłącznik prądu	szt	1,00000	.....	.....
				<b>M</b>	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2.5	160	KNR 508-00-05-06-00 Puszki wtynkowe ø 80 z przygotowaniem podłoża ceglanego ręcznie	szt	68,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,38104	.....	.....
				<b>R</b>	.....	.....
		Puszka instal odgałęźna PO-80 pt	szt	1,02000	.....	.....
				<b>M</b>	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2.5	170	KNR 508-03-09-02-00 Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A podtynkowego	szt	55,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,14707	.....	.....
				<b>R</b>	.....	.....
		Gniazdo wtyk 2x10/16A pt - 250V	szt	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
				<b>M</b>	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2.5	180	KNR 508-03-07-02-01 Montaż na gotowym podłożu przycisku "światło" podtynkowego	szt	13,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,15757	.....	.....
				<b>R</b>	.....	.....
		Przycisk "światło" pt 6A/250V	szt	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
				<b>M</b>	.....	.....

