

KOSZTORYS OFERTOWY

INSTALACJA ELEKTRYCZNA - Tip topem do celu, bo takim sposobem dochodziło wielu - remont kuchni w świetlicy wiejskiej w Żydowie dz. 83/2, gm. Kołaczkowo.

Investor : Gmina Kołaczkowo
Plac Reymonta 3, 62-306 Kołaczkowo.

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

**INSTALACJA ELEKTRYCZNA - Tip topem do celu, bo takim sposobem dochodziło wielu - remont
kuchni w świetlicy wiejskiej w Żydowie dz. 83/2, gm. Kołaczkowo.**WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis stanu / elementu	Wartość [zł]
1	STAN : INSTALACJA ELEKTRYCZNA	
1.1	ELEMENT : Rozbudowa istniejącej rozdzielni elektrycznej	.....
1.2	ELEMENT : Instalacja oświetlenia + zasilanie wentylatorów	.....
1.3	ELEMENT : Instalacja gniazd 230V, 400V	.....
1.4	ELEMENT : Pozostałe	.....
Razem : INSTALACJA ELEKTRYCZNA		.....

Wartość kosztorysowa robót :

**INSTALACJA ELEKTRYCZNA - Tip topem do celu, bo takim sposobem dochodziło wielu - remont
kuchni w świetlicy wiejskiej w Żydowie dz. 83/2, gm. Kołaczkowo.****WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU**

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1. STAN : INSTALACJA ELEKTRYCZNA**1.1. ELEMENT : Rozbudowa istniejącej rozdzielni elektrycznej**

1.	KNR-W 5-08 0407-04 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - ochronniki przepięć	1,000	kpl	.....	.....
2.	KNR-W 5-08 0407-04 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - FR Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt	.....	.....
3.	KNR-W 5-08 0407-01 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - kontrolka faz Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt	.....	.....
4.	KNR-W 5-08 0407-04 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik różnicowoprądowy P304 Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	2,000	szt	.....	.....
5.	KNR 508-0407-01-01 WACETOB Warszawa Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg. Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	7,000	szt	.....	.....
6.	KNR-W 5-08 0407-02 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-bieg. Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt	.....	.....

1.2. ELEMENT : Instalacja oświetlenia + zasilanie wentylatorów

7.	KNR 4-01 0336-01 Wykucie bruzd dla przewodów	32,000	m	.....	.....
8.	KNR 4-03 1012-01 Zaprawianie bruzd	32,000	m	.....	.....
9.	KNR 5-08 0302-01 Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	7,000	szt.	.....	.....
10.	KNR 5-08 0307-03 Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtylnkowych pojedynczych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	7,000	szt.	.....	.....
11.	KNR 508-0515-04-00 WACETOB Warszawa Montaż na gotowym podłożu i podłączenie opraw LED kaseton 60x60 z obudową i zasilaczem	9,000	kpl	.....	.....
12.	KNR 508-0515-04-00 WACETOB Warszawa Montaż na gotowym podłożu i podłączenie opraw LED w pomieszczeniach magazyn, chłodnia	3,000	kpl	.....	.....
13.	KNR 508-0211-06-05 IZOiEPB ORGBUD W-wa Układanie - przewody kabelkowe - YDY 3x1,5 750V	65,000	m	.....	.....

**INSTALACJA ELEKTRYCZNA - Tip topem do celu, bo takim sposobem dochodziło wielu - remont
kuchni w świetlicy wiejskiej w Żydowie dz. 83/2, gm. Kołaczkowo.**

STAN : 1. INSTALACJA ELEKTRYCZNA

ELEMENT : 1.2. Instalacja oświetlenia + zasilanie wentylatorów

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
14.	KNR 215-0420-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wentylator elektryczny z podłączeniem	2,000	kpl	.....	.....
1.3. ELEMENT : Instalacja gniazd 230V, 400V					
15.	KNR 4-01 0336-01 Wykucie bruzd dla przewodów	42,000	m	.....	.....
16.	KNR 4-03 1012-01 Zaprawianie bruzd	42,000	m	.....	.....
17.	KNR 5-08 0302-01 Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	14,000	szt.	.....	.....
18.	KNR 508-0211-06-16 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż przewodów - YDY 5x2,5 750V	5,000	m	.....	.....
19.	KNR 508-0211-06-16 IZOIEPB ORGBUD W-wa Przewody - YDY 3x2,5 750V	95,000	m	.....	.....
20.	KNR 5-08 0309-03 Montaż do gotowego podłoża gniazd z uziemieniem z podłączeniem	14,000	szt.	.....	.....
21.	KNR 518-1706-09-00 MRiGŻ Montaż osprzętu instalacyjnego gniazdo 3-fazowego Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt	.....	.....
1.4. ELEMENT : Pozostałe					
22.	analiza własna POMIARY ELEKTRYCZNE	1,000	kpl	.....	.....
23.	analiza własna DEMONTAZ ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ (gniazda, oprawy, przewody)	1,000	kpl	.....	.....
Wartość kosztorysowa robót					

**INSTALACJA ELEKTRYCZNA - Tip topem do celu, bo takim sposobem dochodziło wielu - remont
kuchni w świetlicy wiejskiej w Żydowie dz. 83/2, gm. Kołaczkowo.**

NAKLADY RMS

Str: 1

Lp.	Alt.	Gr. / Symbol KMB / Producent	Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
-----	------	------------------------------	------	---------------------	-------	------

Robocizna

1.		999		robocizna	24,49973	r-g
2.		999		Robocizna	23,93830	r-g

Nakład robocizny : 48,43803 r-g

Materiały

1.		6030999		Wentylator elektryczny	2,00000	szt
2.		6830754		Ochronniki przepięć	1,00000	kpl
3.		7302499		Oprawa LED kaseton 60x60 z obudową i zasilaczem	9,00000	szt
4.		7302499		Oprawa LED w pomieszczeniach magazynu, chłodni	3,00000	szt
5.		7512202		Wyłącznik nadprądowy S301 B10A	2,00000	szt
6.		7512202		Wyłącznik nadprądowy S301 B16A	5,00000	szt
7.		7512299		Kontrolka faz 3f	1,00000	szt
8.		7512299		Wyłączniki nadprądowe S303 16A	1,00000	szt
9.		7512799		Wyłączniki przeciwporażeniowe P304 0,03A 25A	2,00000	szt
10.		7513199		Wyłącznik FRX 63A	1,00000	szt
11.		7519999		łączniki instalacyjne pojedyncze	7,00000	szt
12.		7530399		Gniazdo 230V z uziemieniem	14,00000	szt
13.		7531230		Gniazdo 3-fazowe	1,00000	szt
14.		7540499		Puszki bakelitowe P60	21,00000	szt
15.		7951007		Przewód kabelkowy miedz. YDY 3x1,5; 750 V	67,60000	m
16.		7951113		Przewód kabelkowy miedz. YDY 3x2,5; 750 V	98,80000	m
17.		7951113		Przewód kabelkowy miedz. YDY 5x2,5; 750 V	5,20000	m

UWAGA: Zestawienie obejmuje wyłącznie czynniki RMS występujące w pozycjach kosztorysu sporządzonych metodą szczegółową.

--- Koniec wydruku zestawienia nakładów R, M, S ---