

Wartość kosztorysowa	<b>0,00</b>
Słownie: PLN	

## Kosztorys nakładczy

Obiekt      MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OŚWIEŚLENIOWEJ NA TERENIE GMINY  
 WIEJSKIEJ GOLUB-DOBRZYŃ  
 Budowa     TEREN GMINY WIEJSKIEJ GOLUB-DOBRZYŃ  
 Inwestor    GMINA GOLUB-DOBRZYŃ, PLAC 1000 LECIA 25, 87-400 GOLUB-DOBRZYŃ

Stawka robocizny	0,00 PLN/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

**KOSZTORYSANT**  
**Marek Brózdowski**  
 Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych  
 nr legitymacji: 0544  
 87-400 Golub-Dobrzyń, ul. Browarowa 3  
 tel. (056) 683 49 80 / kom. 0 508 226 275  
 e-mail: m\_brozdowski@op.pl

Sporządził    inż. Marek Brózdowski

6 wrzesień 2024 r.

## Przedmiar

Strona 2/9

## MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OŚWIETLENIOWEJ NA TERENIE GMINY WIEJSKIEJ GOLUB-DOBRZYŃ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KSNR 9 1005/03	Demontaż oprawy oświetleniowej zainstalowanej na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl	44,000
2	KSNR 5 1004/02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt	44,000
3	KSNR 9 1006/02	Wymiana zabezpieczenia słupowego oświetlenia	szt	10,000
4	KSNR 9 1004/01	Wymiana przewodów w latarniach o wysokości do 4m bez wysięgnika	kpl	10,000
5	KNR 4-03 1201/01	Sprawdzenie stanu izolacji induktozem	przewodó w	44,000
6	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	44,000
7	KNR 4-03 1201/03	Pomiar iluminacji oprawy	pomiar	44,000
8		Transporto opraw do właściciela	kpl	44,000

## Kosztyorys

Strona 3/9

## MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OŚWIETLENIOWEJ NA TERENIE GMINY WIEJSKIEJ GOLUB-DOBRZYŃ

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1	KSNR 9 1005/03 Demontaż oprawy oświetleniowej zainstalowanej na trzpieniu słupa lub wysięgniku 44 kpl  <b>Robocizna</b> Robotnicy <b>Sprzęt</b> Środek transportowy Samochód specjalny wieżowy teleskopowy z platformą i balkonem  Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00	r-g m-g m-g	1,03 0,06 0,51	45,320 2,640 22,440	0,00 0,00 0,00	0,00		0,00 0,00 0,00
2	KSNR 5 1004/02 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie 44 szt  <b>Robocizna</b> Robotnicy <b>Materiały</b> Oprawa LED mocy 47W z regulatorem mocy Oprawa LED mocy 43W z regulatorem mocy Oprawa LED mocy 25W z regulatorem mocy Oprawa LED mocy 69W z regulatorem mocy Materiały pomocnicze  <b>Sprzęt</b> Środek transportowy Samochód specjalny linowy z platformą i balkonem  Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00	r-g kpl. kpl. kpl. kpl. % m-g m-g	0,72     4 0,06 0,41	31,680 28,000 4,000 11,000 1,000  2,640 18,040	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00  0,00 0,00	0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00  0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00  0,00 0,00
3	KSNR 9 1006/02 Wymiana zabezpieczenia słupowego oświetlenia 10 szt  <b>Robocizna</b> Robotnicy <b>Materiały</b> Zacisk prądowy SL 11.11 Tabliczki bezpiecznikowe słupowe 25A Materiały pomocnicze  <b>Sprzęt</b> Środek transportowy  Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00	r-g szt %	1,53 1 1 4	15,300 10,000 10,000  30,000	0,00 0,00 0,00  0,00	0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00
4	KSNR 9 1004/01 Wymiana przewodów w latarniach o wysokości do 4m bez wysięgnika 10 kpl  <b>Robocizna</b> Robotnicy <b>Materiały</b> Przewód YDYż 3x2,5 Materiały pomocnicze  Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00	r-g m %	0,69 4 4	6,900 40,000  0,00	0,00 0,00  0,00	0,00	0,00 0,00 0,00	
5	KNR 4-03 1201/01 Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 44 przewodów  <b>Robocizna</b> Elektromonterzy gr.III  Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00	r-g	0,0368	1,619	0,00	0,00		
6	KNR 4-03 1205/05 Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie 44 pomiar							

## Kosztorys

Strona 4/9

## MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OŚWIETLENIOWEJ NA TERENIE GMINY WIEJSKIEJ GOLUB-DOBRZYŃ

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Robocizna</b>							
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,25	11,000	0,00	0,00		
	Elektromonterzy gr.IV	r-g	0,25	11,000	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00					0,00		
	Cena jednostkowa 0,00							
7	KNR 4-03 1201/03 Pomiar iluminacji oprawy 44 pomiar							
	<b>Robocizna</b>							
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0263	1,157	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
8	Transporto oprav do właściciela 44 kpl							
	Razem pozycja				0,00		0,00	
	<b>RAZEM:</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>OGÓŁEM</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Ogółem</b>						<b>0,00</b>	

Tabela elementów

Strona 5/9

## MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OŚWIETLENIOWEJ NA TERENIE GMINY WIEJSKIEJ GOLUB-DOBRZYŃ

Nr	Opis robót	Wartość
		0,00
	<b>Razem</b>	0,00



## Zestawienie robocizny

Strona 7/9

## MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OŚWIETLENIOWEJ NA TERENIE GMINY WIEJSKIEJ GOLUB-DOBRZYŃ

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Elektromonterzy gr.III	r-g	13,776		
2	Elektromonterzy gr.IV	r-g	11,000		
3	Robotnicy	r-g	99,200		
	Razem		123,976		0,00

## Zestawienie materiałów

Strona 8/9

## MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OŚWIETLENIOWEJ NA TERENIE GMINY WIEJSKIEJ GOLUB-DOBRZYŃ

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Oprawa LED mocy 25W z regulatorem mocy	kpl.	11,000	0,00	0,00
2	Oprawa LED mocy 43W z regulatorem mocy	kpl.	4,000	0,00	0,00
3	Oprawa LED mocy 47W z regulatorem mocy	kpl.	28,000	0,00	0,00
4	Oprawa LED mocy 69W z regulatorem mocy	kpl.	1,000	0,00	0,00
5	Przewód YDYoz 3x2,5	m	40,000	0,00	0,00
6	Tabliczki bezpiecznikowe słupowe 25A	szt	10,000	0,00	0,00
7	Zacisk prądowy SL 11.11		10,000	0,00	0,00
	Razem				<b>0,00</b>



## Zestawienie sprzętu

Strona 9/9

## MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY OŚWIETLENIOWEJ NA TERENIE GMINY WIEJSKIEJ GOLUB-DOBRZYŃ

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód specjalny linowy z platformą i balkonem	m-g	18,040	0,00	0,00
2	Samochód specjalny wieżowy teleskopowy z platformą i balkonem	m-g	22,440	0,00	0,00
3	Środek transportowy	m-g	35,280	0,00	0,00
	Razem		75,760		0,00