

PRZEDMIAR ROBÓT

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Etap II

Nazwy i kody CPV :

453 100 00-3	Roboty instalacyjne elektryczne
453 111 00-1	Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
453 112 00-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
453 157 00-5	Instalowanie stacji rozdzielczych
453 143 10-7	Układanie kabli

Temat zadania: Instalacja oświetlenia awaryjno-ewakuacyjnego
w budynkach A i B Starostwa Powiatowego
w Gliwicach

Inwestor: Powiat Gliwicki
ul. Zygmunta Starego 17, 44-100 Gliwice

Obiekt: Budynek A i B Starostwa Powiatowego w Gliwicach
ul. Zygmunta Starego 17, 44-100 Gliwice

Sporządził: mgr inż. Michał Słupik
nr upr.: SLK/3125/PWOE/10

Data opracowania: Kwiecień 2024r

Inwestor:

Powiat Gliwicki
ul. Zygmunta Starego 17
44-100 Gliwice

Wykonawca:

Przedmiar Robót MSL-18.

CPV 45310000-3, 45311000-0, 45311200-2, 45315100-9.

Specyfikacja Techniczna ST.E.

Nazwa budowy: Instalacja oświetlenia awaryjno-ewakuacyjnego w budynkach A i B
Starostwa Powiatowego w Gliwicach.

Adres budowy: ul. Zygmunta Starego 17, 44-100 Gliwice

Obiekt: Budynek A i B Starostwa Powiatowego w Gliwicach. ul. Zygmunta Starego 17.

Rodzaj robót: Instalacje elektryczne - Etap II.

Podstawa opracowania: AW, KNP 18-13, KNR 5-08

Waluta: PLN

Stawka roboczogodziny:

Sporządził:

Sprawdził:

Książka Przedmiarów/Obmiarów

1. System monitoringu oświetlenia awaryjno-ewakuacyjnego.

1	KNR 5-08 0401-06-020 Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów.	8,00 szt
2	KNR 5-08 0403-06-020 Mocowanie na gotowym podłożu skrzynek dla jednostek JC FM.	4,00 szt
3	KNR 5-08 0403-04-020 Mocowanie na gotowym podłożu jednostek JC FM.	4,00 szt
4	(AW) AW 0 Dostawa zestawu komputerowego komplet wg proj.	1,00 kpl
5	(AW) AW 0 Oprogramowanie LV wg proj.	1,00 kpl
6	(AW) AW 0 Uruchomienie oprogramowania, testy i inne.	1,00 kpl
7	KNP 18-13 1301-0101-020 Sprawdzenie skrzynek z jednostkami JC FM.	4,00 szt

2. Inne.

8	(AW) AW 0 Materiał drobny - dostawa i montaż.	1,00 kpl
9	KNP 18-13 1360-0104-020 Badania i próby pomontażowe funkcjonalne.	1,00 szt

Skrócone zestawienie RMS

Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	72	Elektromonter linii i urz.elekt.	r-g	18,0296		
2.	0	73	Elektromonter linii i urz.elekt.	r-g	7,6772		
3.	0	999	Robocizna	r-g	42,3700		
			Robocizna pomocnicza				
			Razem:		68,0768		

Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1	00	Materiał drobny kompl.	kpl	1,0000		
2.	1	01	Zestaw komputerowy kompl.	kpl	1,0000		
3.	1	02	Oprogramowanie LV	kpl	1,0000		
4.	1	03	Uruchomienie oprogramow., testy i inne	kpl	1,0000		
5.	0	1343599	Śruby z nakrętkami i podkładkami	kg	1,9200		
6.	1	7099998	Jednostka JC FM monit. ośw. awar.	szt	4,0000		
7.	0	7099999	Skrzynki dla jednostek JC FM.	szt	4,0000		
			Materiały pomocnicze				
			Razem:				

Nie znaleziono żadnych składników sprzętu.

Tabela elementów

Lp.	Nazwa	R	M	S	Kw. stała	Razem
1.	System monitoringu oświetlenia awaryjno-ewakuacyjnego. Ilość r-g: 52,1868					
2.	Inne. Ilość r-g: 15,8900					
	Koszty bezpośrednie					
	Koszty pośr. od R					
	Zysk od R					
	Zysk od KR					
	Koszty z narzutami (netto)					