
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT WYMIANY OŚWIETLENIA BLOKU B SZPITALA "PROMEDICA" W EŁKU Z ZASTOSOWANIEM
ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED W RAMACH PROJEKTU - "WYKORZYSTANIE GEOTERMII DO PRZYGOTOWA-
NIA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ I CZYNNIKA CHŁODNICZEGO DO CENTRAL WENTYLACYJNYCH W
SZPITALU "PROMEDICA"
ADRES INWESTYCJI : 19-300 Ełk, Baranki 24
INWESTOR : "Pro-Medica" w Ełku Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 19-300 Ełk, Baranki 24
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Timczenko
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2016 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Data opracowania
styczeń 2016 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wymiana źródeł światła			
1	KNNR 9 d.1 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem - oprawa A, oprawa B 428	szt. szt.	 428.000	
				RAZEM	428.000
2	KNNR 9 d.1 0501-01	Wymiana opraw oświetleniowych żarowych - demontaż klosza z oprawy C -montaż źródła światła LED 10W 301	szt. szt.	 301.000	
				RAZEM	301.000
3	KNNR 9 d.1 0501-06 analogia	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem - - panele nadłóżkowe D- 106 szt, E - 4 szt. 106+4	szt. szt.	 110.000	
				RAZEM	110.000
4	KNNR 5 d.1 0207-04 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na konstrukcji metalowej; mocowanie płaskownika śrubami - LgY 1,5mm2 4m na oprawę 4*503	m m	 2012.000	
				RAZEM	2012.000
5	KNNR 5 d.1 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce (36*8)+(367*2)+(100*4)	szt.żył szt.żył	 1422.000	
				RAZEM	1422.000
6	KNNR 5 d.1 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W - oprawa A 36	kpl. kpl.	 36.000	
				RAZEM	36.000
7	KNNR 5 d.1 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W - oprawa B 392	kpl. kpl.	 392.000	
				RAZEM	392.000
8	KNNR 5 d.1 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W - panele nadłóżkowe 4x tuba LED 8,9W 0,6m + 2xżarówka LED 6W E14 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5 d.1 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W - panele nadłóżkowe 2x tuba LED 8,9W 0,6m + 2x tuba LED 16W 0,9m + 1xżarówka LED 6W E14 106	kpl. kpl.	 106.000	
				RAZEM	106.000
2		Pomiary natężenia oświetlenia			
10	KNNR-W 9 d.2 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy (miejsca wskazane przez inwestora) 15	punkt punkt	 15.000	
				RAZEM	15.000
11	KNNR-W 9 d.2 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu 15*10	punkt punkt	 150.000	
				RAZEM	150.000