

Przedmiar

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO, MONTAŻ OŚWIETLENIA AWARYJNEGO- EWAKUACYJNEGO W SZKOLE PODSTAWOWEJ
 ADRES INWESTYCJI : 43-210 Kobiór ul. Tuwima 33
 INWESTOR : Gmina Kobiór
 ADRES INWESTORA : 43-210 Kobiór ul. Kobiórska 5
 DATA OPRACOWANIA : 24.01.2023

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
 Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)
 VAT [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
 Podatek VAT : zł
 Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

mgr inż. Marek ADAM
 UPRAWNIENIA BUDOWLANE
 nr ew. SLK/4108/PW/OE/12
 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
 i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
 bez ograniczeń

Data opracowania
 24.01.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 4	Demontaż					
2	5 - 16	Wymiana oświetlenia podstawowego					
3	17 - 19	Montaż oświetlenia podstawowego - dodatkowe oprawy					
4	20 - 31	Montaż oświetlenia awaryjnego					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana oświetlenia podstawowego, montaż oświetlenia awaryjnego w szkole podstawowej w Kobiórze					
1		Demontaż			
1	KNR 4-03 d.1 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 184	szt. szt.	184,000	184,000
				RAZEM	184,000
2	KNR 4-03 d.1 1133-01	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakręcanych 66	szt. szt.	66,000	66,000
				RAZEM	66,000
3	KNP 18 d.1 0858-01.02	Demontaż opraw świetlówkowych do zawieszania z odbłyśnikiem blaszanym z wysokości powyżej 4 m z rusztowania - demontaż opraw na sali gimnastycznej 18	szt. szt.	18,000	18,000
				RAZEM	18,000
4	KNP 18 d.1 0858-07.01	Demontaż belek montażowych z podłoża betonowego z wysokości do 4 m z drabiny lub rusztowania 1	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
2		Wymiana oświetlenia podstawowego			
5	KNNR 5 d.2 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do betonu 65	m m	65,000	65,000
				RAZEM	65,000
6	KNNR 5 d.2 0209-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania 65	m m	65,000	65,000
				RAZEM	65,000
7	KNNR 5 d.2 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa LED 225 17W 2284lm 840 OPAL, IP44 39	kpl. kpl.	39,000	39,000
				RAZEM	39,000
8	KNNR 5 d.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane typu plafon LED 1720lm, 19W, IP44 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
9	KNNR 5 d.2 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane LED 300x1200 36W, 4000K, 4130lm, IP44, wersja natynkowa 127	kpl. kpl.	127,000	127,000
				RAZEM	127,000
10	KNNR 5 d.2 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane LED 1572mm 43W 4000K, IP66, IK10, 5810lm 15	kpl. kpl.	15,000	15,000
				RAZEM	15,000
11	KNNR 5 d.2 0501-02 z.o. 3.2. 9901-12	Montaż opraw oświetleniowych na sali gimnastycznej 18	kpl. kpl.	18,000	18,000
				RAZEM	18,000
12	KNNR 5 d.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe plafon LED 25W 4000K, 3010lm, IP66 26	kpl. kpl.	26,000	26,000
				RAZEM	26,000
13	KNNR 5 d.2 0502-02	Oprawy oświetleniowe LED IP44 1555 39W 4000K, 5620lm 29	kpl. kpl.	29,000	29,000
				RAZEM	29,000
14	KNNR 5 d.2 0502-02	Oprawy oświetleniowe LED IP40 1060 26W 4000K, 3750lm, IP40 10	kpl. kpl.	10,000	10,000
				RAZEM	10,000
15	KNNR 5 d.2 0502-03	Oprawy oświetleniowe LED asymetryczna AS 1170 4000K, 3350lm, 32W 2	kpl. kpl.	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
16	KNNR-W 9 d.2 1201-01	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz bezpośrednio na stanowisku roboczym 280	punkt punkt	280,000	280,000
				RAZEM	280,000
3		Montaż oświetlenia podstawowego - dodatkowe oprawy			
17	KNNR 5 d.3 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane LED 300x1200 36W, 4000K, 4130lm, IP44, wersja natynkowa 3	kpl. kpl.	3,000	3,000
				RAZEM	3,000
18	KNNR 5 d.3 0502-02	Oprawy oświetleniowe LED IP44 1555 39W 4000K, 5620lm 8	kpl. kpl.	8,000	8,000
				RAZEM	8,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 d.3 0502-03	Oprawy oświetleniowe LED asymetryczna AS 1170 4000K, 3350lm, 32W	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
4		Montaż oświetlenia awaryjnego			
20	KNNR 5 d.4 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do betonu	m		
		280	m	280,000	
				RAZEM	280,000
21	KNNR 5 d.4 0209-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
		280	m	280,000	
				RAZEM	280,000
22	KNNR 5 d.4 0306-01	Łączniki natynkowe	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
23	KNNR 5 d.4 0406-01	Montaż wyłącznika nadprądowego w istniejącej rozdzielnicy	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
24	KNNR 5 d.4 0502-01	Oprawa awaryjna LED IP65 6,8W, 453 lm, optyka korytarzowa	kpl.		
		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
25	KNNR 5 d.4 0502-01	Oprawa awaryjna LED IP65 5,8W, 141 lm, optyka uniwersalna	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
26	KNNR 5 d.4 0502-01	Oprawa awaryjna LED IP65 6,6W, 241 lm, optyka uniwersalna	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
27	KNNR 5 d.4 0502-01	Oprawa awaryjna LED IP65 6,8W, 576 lm, optyka uniwersalna	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
28	KNNR 5 d.4 0502-01	Oprawa awaryjna ewakuacyjna, jednostronna, ścienna tryb pracy awaryjny,	kpl.		
		2W 12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
29	KNNR 5 d.4 0502-01	Oprawa awaryjna ewakuacyjna, dwustronna, nastropowa, tryb pracy awaryjny,	kpl.		
		2W 6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
30	KNNR 5 d.4 0502-01	Oprawa awaryjna ewakuacyjna, jednostronna, temp pracy -25°C + 40°C, CNBOP	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
31	KNNR-W 9 d.4 1201-01	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz bezpośrednio na stanowisku roboczym	punkt		
		280	punkt	280,000	
				RAZEM	280,000