

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE OŚWIETLENIA AWARYJNEGO ORAZ POŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRĄDU
ADRES INWESTYCJI : WĄSOWO
INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA WĄSOWO
ADRES INWESTORA : UL. SZKOLNA 1, 64-316 WĄSOWO
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MACIEJ WESOŁY
DATA OPRACOWANIA : 22.04.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.04.2025

Data zatwierdzenia

mgr inż. Maciej Wesoly
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. WKP/0304/P.00E/14 i WKP/0175/O.WO.E/04

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wykonanie oświetlenia awaryjnego oraz pożarowego wyłącznika prądu					
1		OPRAWY AWARYJNE			
1	KNNR-W 9	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
d.1	0309-07	800	m	800.000	
				RAZEM	800.000
2	KNR AT-13	Listwy instalacyjne przyklejane lub mocowane zszywkami o szer. 20 mm	m		
d.1	0106-04	400	m	400.000	
				RAZEM	400.000
3	KNR AT-13	Listwy instalacyjne przykręcane o szer.ponad 20 mm i kanały o szer. do 250 mm	m		
d.1	0106-02	400	m	400.000	
				RAZEM	400.000
4	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
d.1	0209-01	1000	m	1000.000	
				RAZEM	1000.000
5	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu n/t na suficie oprawy wraz z podłączeniem. Oprawa ONTEC S20 M1X 60/180 M/ NM AT w IP65	szt.		
d.1	0511-05	36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
6	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu n/t na suficie oprawy wraz z podłączeniem. Oprawa ONTEC S W1 302 M AT W COLD	szt.		
d.1	0511-05	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
7	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu n/t na suficie oprawy wraz z podłączeniem. Oprawa ONTEC S30 M5 60NM AT W IP65	szt.		
d.1	0511-05	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu n/t na suficie oprawy wraz z podłączeniem. Oprawa ONTEC R C1 60 NM AT W	szt.		
d.1	0511-05	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
9	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu n/t na suficie oprawy wraz z podłączeniem. Oprawa ONTEC R M1 60NM AT W - AW4	szt.		
d.1	0511-05	80	szt.	80.000	
				RAZEM	80.000
10	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu n/t na suficie oprawy wraz z podłączeniem. Oprawa ONTEC S M1 180M AT W	szt.		
d.1	0511-05	14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
11	KNNR 5	Montaż dodatkowych zabezpieczeń w rozdzielnicach pod oprawy awaryjne	szt.		
d.1	0406-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
d.1	0333-02	40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
2		POŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU			
13	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
d.2	0209-01	400	m	400.000	
				RAZEM	400.000
14	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania przycisku p. poż	aparat		
d.2	0401-05	8	aparat	8.000	
				RAZEM	8.000
15	KNR 5-08	Mocowanie na gotowym podłożu przycisku p. poż	szt.		
d.2	0403-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
16	KNR 5-08	Montaż rozdzielnicy pożarowego wyłącznika prądu DPX	szt.		
d.2	0403-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		POMIARY ELEKTRYCZNE			
17	KNP 18	Sprawdzenie wyłącznika p. poż	szt		
d.3	1310-01.01	8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
18	KNR-W 4-03	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomiar		
d.3	1208-01	90	pomiar	90.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	90.000
19	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz bezpośrednio na stanowisku roboczym	punkt		
d.3	1201-01	760	punkt	760.000	
				RAZEM	760.000