









59.9		
237.9		
8.9		
5.3		
11.6		
11.6		
2.4		
2.8		
10.9		
12.0		
12.0		
12.0		
3.1		
8.2		
5.4		
3.7		
5.5		
2.3		
0.7		
22.6		
3.1		
5.1		
8.2		
455.2		
19.7		

	Opłata ewaluacyjna SAFE LED PMS AT + modułami awaryjnym i1, jednostkami
	Opłata ewaluacyjna SAFE LED PMS AT + modułami awaryjnym i1, dwustanowymi
	Opłata ewaluacyjna SAFE LED PMS AT + modułami awaryjnym i1, jednostkami, 3-głazowymi
	Całkowita cena wyliczenia
	Całkowita kwota
	Wykaz i nazwy 3-głazowych, 200V i1A
	Łączna 1-3 jednostki
	Łączna kwota

UWAGA:

- 1) Obciążenia natężenia oświetlenia zostały wykonane zgodnie z normą PN-EN 12464-1
- 2) Rozmieszczenie opraw ewakuacyjnych uzgodniono z rzeczoznawcą, p.poz.
- 3) Wszystkie oprawy ze źródłem wydzielania światła (światłowodami) należy wyposażyć w steracznik ELC(elektroniczny)
- 4) Wszystkie natężenia w oprawach zostały przywołane z uwagi na konieczność wykonania niezbędnych obliczeń natężenia oświetlenia, można je wymlnić za zgodą inwestora na oparciu odpowiedznie

Pikiogramy odpowiadają do miejsca rozmieszczenia opraw ewakuacyjnych

INWESTOR:
Gmina Kowalewo Pomorskie
ul. Konopnickiej 13, 87-410 Kowalewo Pomorskie

Budowa centrum kultury i integracji społecznej w Wielkiej Łące wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą

PSBUD

Pracownia projektowa architektoniczno - budowlana

"PSBUD" mgr inż. Piotr Świrzyński

Waldemar Szlachetke 67 G, 86-302 Grudziądz
tel. kom. 807-820-777
e-mail: psbud@interia.pl

Nazwa projektu:		Instalacja oświetlenia podstawowego i awaryjnego		Skala:		1:50		Temat:		Elektryczna	
Projekt techniczny				Data:		05.11.2021		Nr projektu:		E-2	
Funkcja:		Autor:		Nr uprawnień		Specjalność		Podpis			
Projektant		mgr inż. Weronika Międlukow		POH/0124/104		Elektryczna					
Projektant											
Asystent / Proj.		mgr inż. Łukasz Góralski				Elektryczna					
System / Proj.											