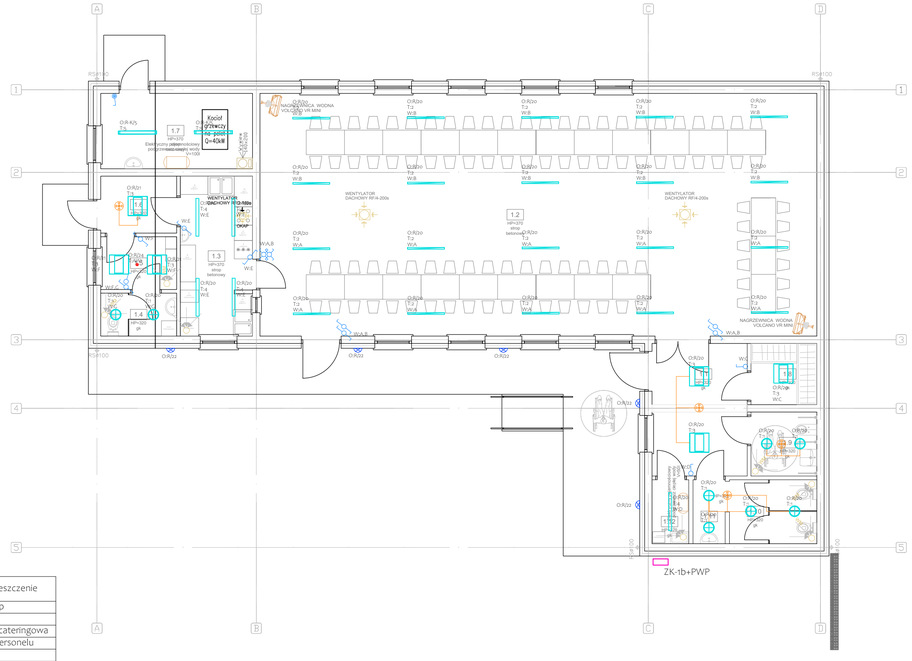

l.p.	Pomieszczenie
1.1	wiatrołap
1.2	sala
1.3	kuchnia cateringowa
1.4	wc dla personelu
1.5	szatnia
1.6	wiatrołap
1.7	kotłownia
1.8	szatnia
1.9	wc niepełnosprawni
1.10	wc ogólne
1.11	przedsionek
1.12	pom.

LEGENDA - INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
F1	Oprawa oświetlenia ogólnego LUG CALLA LB LED 350 ED 2050lm/840 IP65 biały
F2	Oprawa oświetlenia ogólnego LUG Volica 2.0 LED 12000 zw ED 3350 lm 840 28W PLX
F3	Oprawa oświetlenia ogólnego LUG LUGCLASSIC ECO LB LED nit ED 2850lm 840
F4	Oprawa oświetlenia ogólnego LUG RAYLUX LB LED 1235 ED 4500lm/840 opal
F5	Oprawa oświetlenia ogólnego LUG ATLANTYK 2.0 BASIC HE LED ED 4700lm 840
	Łącznik oświetleniowy jednobiegunowy IP44
	Łącznik oświetleniowy jednobiegunowy IP20
	Łącznik oświetleniowy schodowy
	Łącznik oświetleniowy krzyżowy

Rozprowadzenie przewodów - bruzdy pod tynkiem/opcjonalnie korytka kablowe np. RKSM 630 VA.

Podejścia przewodów do osprzętu - przewody w bruzdach, pod tynkiem.
Puszki rozgałęźne - prostokątne z tworzywa, typ np. D 9045 Z, wg kat. HENSEL, klasy IP55,
z zaciskami bezśrubowymi 1,5-4mm², montowane pod tynkiem.

O:R20 Wypust oświetleniowy do oprawy podświetlenia elewacji budynku.
Szczegółowy dobór na etapie projektu wykonawczego.

1. Wszystkie stosowane kable, przewody, aparaty i urządzenia muszą posiadać atest stosowalności w budownictwie ilub certyfikaty zgodności z przepisami CE.
2. Kable elektryczne niskiego napięcia powinny mieć izolację o napięciu znamionowym 1000V, a przewody elektryczne – 450/750V.
3. Przejścia przewodów i kabli między strefami pożarowymi należy wykonać w sposób zapewniający szczelność, z użyciem środków ognioodpornych, w klasie odporności ogniowej nie mniejszej niż przegród oddzielających przylegające pomieszczenia, nie mniej niż 60 min.; należy stosować atestowane systemy zabezpieczeń pożarowych.
4. Zabudowany osprzęt i zastosowane materiały winny mieć parametry określone w projekcie, dostosowane do charakteru pomieszczenia, lecz nie niższe niż opisane

PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA OGÓLNEGO. RZUT PARTERU

PROJEKT BUDOWLANY.

Układ sieci : TN-S.
Dodatkowa ochrona przed porażeniem :
natychmiastowe, samoczynne odłączenie zasilania.

BIURO PROJEKTOWE WIELKIE PROJEKTY. PL
Łukasz Dymkowski
87-800 Włocławek, ul. Pawia 17

PRAWA AUTORSKI ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNY ,URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DN. 4.02.1994r. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (DZ. U. nr 80 z 2000r., poz. 904).

INWESTOR :	GMINA TOPÓLKA UL. RYPIŃSKA 7 87-510 SKRWILNO
INWESTYCJA :	PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W SKUDZAWACH, GMINA SKRWILNO
ADRES :	Skudzawy 40a, 87-510 Skrwilno dz. nr 205/1 obręb 0016 SKUDXAWY 041205_2. GMINA SKRWILNO
TEMAT :	INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWN ĘTRZNE. PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA OGÓLNEGO RZUT PARTERU
PROJEKTOWAŁ :	mgr inż. Krzysztof Hirsch nr upr. UA-V-8386/5/98/90Wk, bez ograniczń wpis do Kujawskoo-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa pod numerem KUP/IE/0111/03
ASYSTENT :	mgr inż. Jacek Hirsch
SPRAWDZIŁ :	inż. Jan Klockowski upr. nr UAN-NB-8386-5/2/85 Wk, bez ograniczeń. wpis do Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa pod numerem KUP/IE-1038/01

DATA :	RYS. NR :	BRANZA :
15.2021	Skala : 1:100 EB-03	ELEKTRYCZNA