



Projekt może ulec zmianie. Zmiany mogą wynikać z koordynacji międzybranżowej oraz wytycznych inwestora. Ilości i rozmieszczenie zabudowywanych urządzeń, osprzętu itp. należy uzgodnić na etapie montażu.

LEGENDA - OPRAWY OŚWIETLENIOWE		
Lp.	Blok	Nazwa
1.		LUG Light Factory – LSR CLS LED p/A 1900/840 IP20
2.		LUG Light Factory – LSR CLS LED p/A 2500/840 IP20
3.		LUG Light Factory – LSR CLS LED p/A 1900/840 IP44
4.		LUG Light Factory – LSR CLS LED p/A 2500/840 IP44
5.		LUG Light Factory – LSR CLS LED p/A 2500/840 IP20 ster. DALI
6.		LUG Light Factory – LGC CLS LED 600x600 p/A 3700/840 IP40
7.		LUG Light Factory – OFE CLS LED 600x600 p/A 3850/840 IP20
8.		LUG Light Factory – ANK CLS 1299 LED 4300/840 IP65
9.		LUG Light Factory – ANK CLS 1299 LED 6300/840 IP65
10.		LUG Light Factory – RLX CLS 1235 LED 4050/840 IP20
11.		LUG Light Factory – RLX CLS 1235 LED 4050/840 IP20 – montaż do ściany
12.		LUG Light Factory – OR 2 CLS LED 23900/840 100° IP65
13.		LUG Light Factory – TO CLS LED 1550/830 20°
14.		Oświetlenie przeszkodowe w stopniach LED
15.		LUG Light Factory – PO CLS LED 260 1010/840 IP54
16.		Słup oświetleniowy – 8m + LUG Light Factory – LBO CLS LED 84W 840 C85 IP66
17.		LUG Light Factory – RTD CLS 1x35W IP54
18.		LUG Light Factory – MDA CLS LED 15W 40x15 6000K IP65
19.		TM TECHNOLOGIE - ITECH M5 305 NM AT
20.		TM TECHNOLOGIE - ITECH M2 302 NM AT
21.		TM TECHNOLOGIE - ITECH W1 302 COLD NM AT
22.		TM TECHNOLOGIE - ONTEC S W1 302 COLD NM AT
23.		TM TECHNOLOGIE - ONTEC S M1 301 M AT
24.		TM TECHNOLOGIE - ONTEC PP 302 M AT

LEGENDA - OSPRZĘT		
Lp.	Blok	Nazwa
1.		Gniazdo pojedyncze IP20
2.		2 gniazda pojedyncze w ramce podwójnej IP20
3.		Gniazdo pojedyncze IP44
4.		2 gniazda pojedyncze w ramce podwójnej IP44
5.		2 gniazda pojedyncze w ramce podwójnej DATA IP44
6.		2 gniazda pojedyncze w ramce podwójnej DATA IP20
7.		3-fazowe gniazdo 16A
8.		Łącznik pojedynczy IP20
9.		Łącznik świecznikowy IP20
10.		Łącznik podwójny IP20
11.		Łącznik schodowy IP20
12.		Łącznik zwrotny IP20
13.		Łącznik pojedynczy IP44
14.		Łącznik świecznikowy IP44
15.		Łącznik schodowy IP44
16.		Łącznik zwrotny IP44
17.		2 gniazda nT 1f, 1 gniazdo HDMI
18.		1 gniazdo nT 1f, 1 gniazdo RJ45
19.		Floorbox: 2 gniazda 1f, 2 gniazda 1f DATA, 2 gniazda RJ45, 1 gniazdo telefoniczne
20.		Floorbox: 4 gniazda 1f
21.		Floorbox: 3 gniazda 1f, 2 gniazda 1f DATA, 2 gniazda RJ45, 1 gniazdo HDMI
22.		Łącznik zasilający IP20
23.		Zestaw gniazd: 1 gniazdo 3f 30A, 4 gniazda 1f
24.		Piszczalik
25.		Główny i lokalny punkt sterowania DALI
26.		Czujnik ruchu 360
27.		Prostokątny wyłącznik prądu
28.		Wypust 1-fazowy
29.		Wypust 3-fazowy
30.		Motor rolet

DATA	REWIZJA	ZAKRES ZMIAN :
------	---------	----------------

Adres obiektu

Budynek Użyteczności Publicznej w Łapach na potrzeby kulturalno-edukacyjne

Inwestor

Urząd Miejski w Łapach
ul. Gen. Wł. Sikorskiego 24
18-100 Łapy

Projekt elektryczny

 **ENERGY NORTLE sp. z o.o. sp. k.**
ul. Główna 7, 18-100 Łapy
Tel. +48 85 715 40 62

Tytuł rysunku

Plan instalacji siłowej, oświetleniowej i gniazd wtykowych - dach

Etap inwestycji

PROJEKT WYKONAWCZY

Branża	ELEKTRYCZNA	Data	31.05.2016	Skala	1:100
Projektant	mgr inż. Mariusz Klewinowski				
Nr uprawnień					
Sprawdzający	mgr inż. Adam Sawicki				
Nr uprawnień					
Opracował(a):	mgr inż. Krzysztof Klewinowski				

Numer rysunku	EL_PL_05	Revizja	00
---------------	----------	---------	----