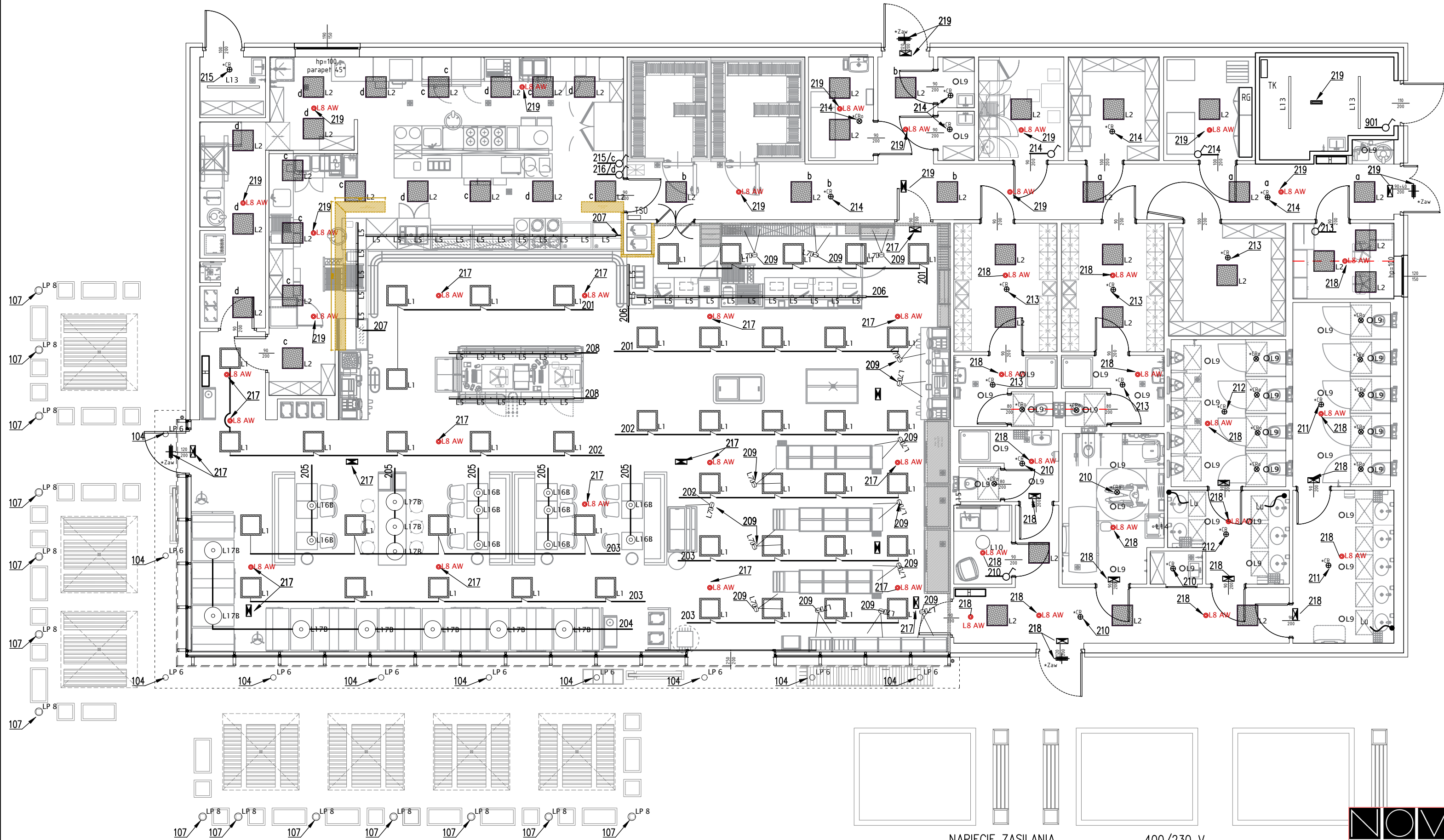




- L1 Oprawa do wbudowania
LACELINE ECO LED PLUS 3000K
moc oprawy 17,5W LED
- L2 Oprawa kasetonowa
Slim LED R DPR 600x600 28W 830
moc oprawy 28W LED
- L5 Oprawa do wbudowania
LACELINE LED 109 AS
moc oprawy 8,1W LED
- L7,85 Oprawa
TRACK LIGHT 3000K LED 24deg.
moc oprawy 16W LED
- OL9 Oprawa wbudowana
CAT 160 LED IP44
moc oprawy 17W LED
- L10 RINK Round C 3000K 316W HO 3921lm
moc oprawy 31,6W LED
- L13 Oprawa hermetyczna
IP66 LED 1500mm
moc oprawy 33W LED
- L14 Oprawa do wbudowania KENO
moc oprawy 12W LED
- L168 Oprawa zwieszana
FACTOR LOFT black
moc oprawy 5W LED
- L178 Oprawa zwieszana
FACTOR LOFT black FI 50cm
moc oprawy 5W LED
- L175 Kinkiel IC.32.32 21W 1767lm,
3000K, CR180, IP44, DALI, white, 1000mm
moc oprawy 21W LED
- LP 6 Bollard 800
moc oprawy 10W LED
- LP 8 Downlight IP54
moc oprawy 12W LED
- CB Detektor ruchu OR-CR-264
- CB Detektor obecności OR-CR-255

- L8 AW Oprawa awaryjna do wbudowania Startlet
moc oprawy 3W LED
- +EW1 Oprawa ewakuacyjna EMAX - EA, LED, IP20, 1h,
autotest naścienna
- +EW2 Oprawa ewakuacyjna EMAX - EA, LED, IP20, 1h,
autotest nasufitowa
- +AW Oprawa awaryjna ALFA III - AL3, LED, IP66, 1h, at,
II kl
- +Zaw Oprawa awaryjna ALFA III - AL3, LED, IP66, 1h,
autotest, do niskich temp., II kl

Oświetlenie ewakuacyjne winno zapewniać natężenie oświetlenia nie mniejsze niż:
E= 0,5 lx - w strefach otwartych
E= 1,0 lx - w każdym punkcie osi drogi ewakuacyjnej
E= 5,0 lx - przy urządzeniach ochrony przeciwpożarowej /hydranty, gaśnice,
przeciwpożarowy wyładowacz prądu UUPWP/

OZNACZENIA
łącznik oświetlenia
nr obwodu wg schematu - rys. nr IE-04

- Obwody oświetlenia nr 301-306 sterowane z tablicy TSO
- Rozmieszczenie opraw w suficie podwieszonym należy skoordynować z montowanymi elementami instalacji wentylacji i klimatyzacji

Zestawienie powierzchni		
nr pom.	nazwa	pow. [m ²]
01	Sala sprzedaży w tym:	
01A	Sala sprzedaży	
01B	Sala konsumicka	
01C	Zmywalnia naczyń	
01D	Kuchnia	
01E	Strefa wydawania dań dla klientów	
01F	Komunikacja	
02	Komunikacja	
03	Toaleta damska	
04	Toaleta męska	
05	Toaleta dla niepełnosprawnych/ Pomieszczenie do przewijania osób dorosłych	
06	Pomieszczenie prysznicowe dla klientów	
07	Pomieszczenie dla matki z dzieckiem	
08	Aneks porządkowy	
09	Szafnia pracowników	
10	Toaleta pracowników	
11	Szafnia pracowników	
12	Toaleta pracowników	
13	Magazyn produktów przemysłowych	
14	Pokój kierownika	
15	Komunikacja wewnętrzna	
16	Kotłownia gazowa	
17	Pomieszczenie techniczne	
18	Magazyn produktów spożywczych	
19	Pomieszczenie socjalne	
20	Pomieszczenie porządkowe	
21	Pomieszczenie porządkowe	
22	Pomieszczenie I pomocy	
23	Komora mroźnicza	
24	Komora chłodnicza	
25	Pomieszczenie gospodarcze	
	SUMA	

NAPIĘCIE ZASILANIA

400/230 V

UKŁAD PRACY INSTALACJI

TN-S

ŚRODEK OCHRONY PRZED
DOTYKIEM POŚREDNIM
(ochrona dodatkowa)

SZYBKE WYŁĄCZENIE
ZASILANIA

NOVA
P R O J E K T

Budowa stacji paliw ptytnych i gazu lpg z wiatą naddstrybutorową,
wraz z infrastrukturą techniczną, drogami wewnętrznymi, parkingami,
instalacjami, zbiornikami i pylonami

Wierchowska Drogie, trasa S17
nr: 42/3, 43/3, 43/4, 23/7, 44/7
jednostka ewidencyjna: 061703_5; Obręb 0035 Wierchowska Drogie

NOVA PROJEKT ARCHITEKCI SP. Z O.O.
40-083 Katowice, ul. Zabrska 14/11,
T: 666 831 811; E: biuro@nova-projekt.pl
www.nova-projekt.pl;

rysunek: PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA PAVILONU	
branża: Instalacje elektryczne	faza: Projekt techniczny
zespół:	imię i nazwisko nr upr. podpis
projektant:	mgr inż. Krzysztof Nowak 136/82
sprawdzający:	mgr inż. Michał Żarnota 2013/07
opracował:	
skala: 1:100	data: 07.2026 nr rys.: IE-15