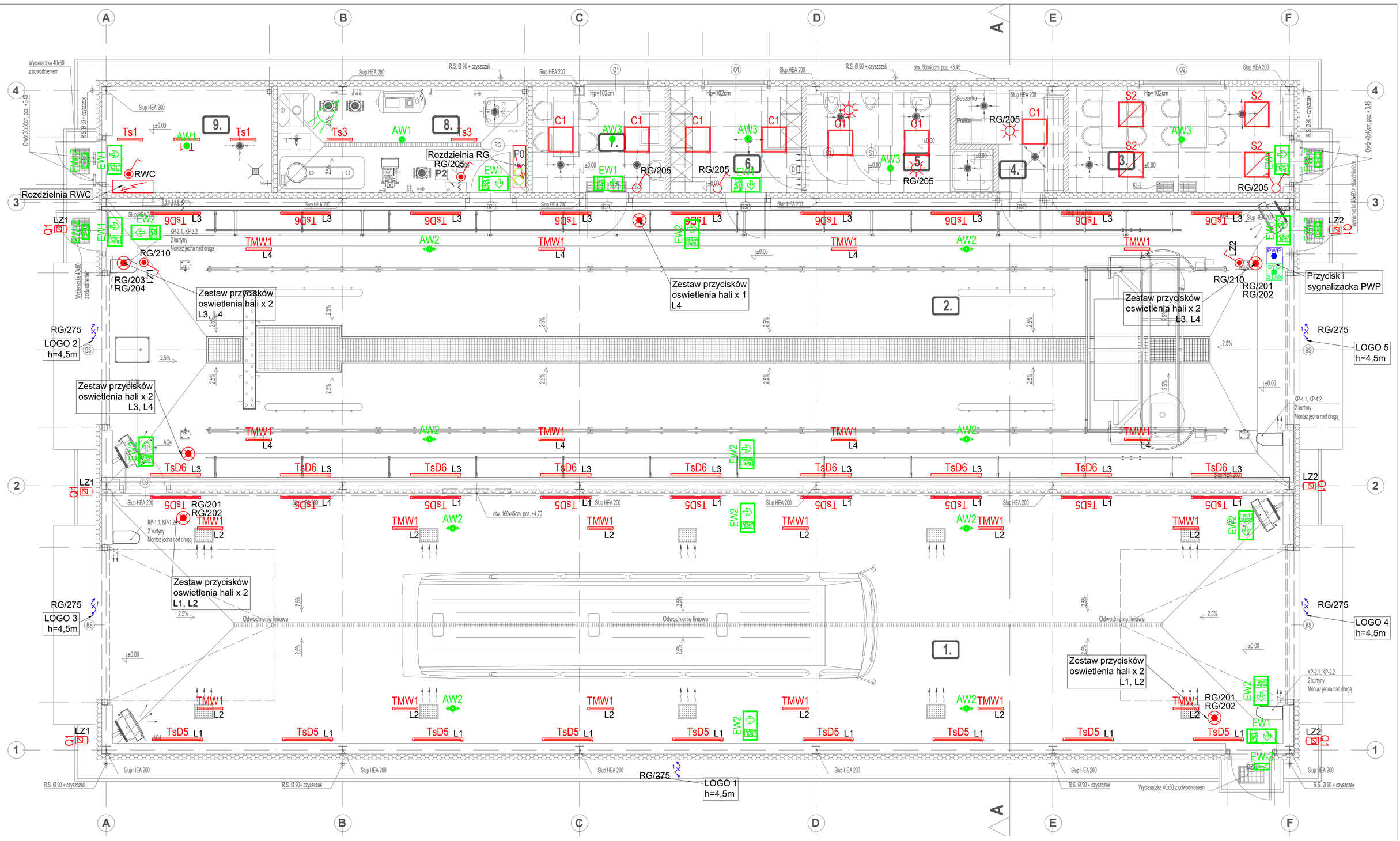

Legenda opraw oświetleniowych

UWAGA! Koncepcję oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego należy uzgodnić ze strażakiem lub rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych. Rozmieszczenie oraz rodzaj piktogramów kierunkowych należy traktować jako poglądowe.

C1	Oprawa biurowa, 3200 lm, 24.00 W, 134.00 lm/W, 4000 K, Ra >80, IP44/IP20, IK06, II klasa ochronności, L70B50 228000 h, temperatura pracy od 0 do +35 °C, materiał korpusu aluminium powlekane, biały, wymiary 595/595/30 mm
S2	Oprawa biurowa, 3700 lm, 25.00 W, 148.00 lm/W, cos ϕ= 0.95, znamionowy prąd diody 150 mA, 4000 K, Ra >80, IP44/IP20, I klasa ochronności, SDCM ≤ 3, L70B50 132000 h, materiał korpusu ABS, biały, wymiary 592/592/44 mm, Atest PZH, ENEC
TMW1	Oprawa przemysłowa, 3900 lm, 23.00 W, 170.00 lm/W, 4000 K, Ra 80, IP66, IK06, I klasa ochronności, SDCM ≤ 3, L70B50 140000 h, temperatura pracy od +35 do -20 °C, materiał korpusu stal powlekana, biały, wymiary 600/57/45 mm
Ts1	Oprawa przemysłowa, 2150 lm, 14.00 W, 154.00 lm/W, 4000 K, Ra 80, IP66, IK06, I klasa ochronności, SDCM ≤ 3, L70B50 140000 h, temperatura pracy od +35 do -20 °C, materiał korpusu stal powlekana, biały, wymiary 600/57/45 mm
Ts3	Oprawa przemysłowa, 4400 lm, 30.00 W, 147.00 lm/W, 4000 K, Ra 80, IP66, IK06, I klasa ochronności, SDCM ≤ 3, L70B50 140000 h, temperatura pracy od +35 do -20 °C, materiał korpusu stal powlekana, biały, wymiary 600/57/45 mm
TsD5	Oprawa przemysłowa, 9150 lm, 52.00 W, 176.00 lm/W, 4000 K, Ra 80, IP66, IK06, I klasa ochronności, SDCM ≤ 3, L70B50 140000 h, temperatura pracy od +35 do -20 °C, materiał korpusu stal powlekana, biały, wymiary 1188/57/45 mm
TsD6	Oprawa przemysłowa, 10800 lm, 63.00 W, 171.00 lm/W, 4000 K, Ra 80, IP66, IK06, I klasa ochronności, SDCM ≤ 3, L70B50 140000 h, temperatura pracy od +35 do -20 °C, materiał korpusu stal powlekana, biały, wymiary 1188/57/45 mm
AW1	Oprawa oświetlenia awaryjnego, 451 lm, 3.00 W, 150.00 lm/W, 4000 K, IP65, IK07, L70B50 167000 h, temperatura pracy od +5 do +35 °C, materiał korpusu PC, biały, wymiary ø140/40 mm, Wymienny moduł świetlny, moduł awaryjny 1 h, montaż natynkowy, tryb pracy awaryjnej NM, rozsył ogólny szeroki, CNBOP
AW2	Oprawa oświetlenia awaryjnego, 432 lm, 3.00 W, 144.00 lm/W, 4000 K, IP65, IK07, L70B50 167000 h, temperatura pracy od +5 do +35 °C, materiał korpusu PC, biały, wymiary ø140/40 mm, Wymienny moduł świetlny, moduł awaryjny 1 h, montaż natynkowy, tryb pracy awaryjnej NM, rozsył korytarzowy szeroki, CNBOP
AW3	Oprawa oświetlenia awaryjnego, 451 lm, 3.00 W, 150.00 lm/W, 4000 K, IP20 / IP65, IK07, L70B50 167000 h, temperatura pracy od +5 do +35 °C, materiał korpusu PC, biały, wymiary ø135/30 mm, Wymienny moduł świetlny, moduł awaryjny 1 h, montaż podtynkowy, tryb pracy awaryjnej NM, rozsył ogólny szeroki, CNBOP
EW-1	Oprawa ewakuacyjna z kloszem jednostronnym, 250lm, IP65, Autotest
EW-2	Oprawa ewakuacyjna z kloszem dwustronnym, 250lm, IP65, Autotest
EW-Z	Oprawa ewakuacyjna z kloszem jednostronnym, 250lm, IP65, Autotest, RAL9003, zestaw z grzałką do montażu na zewnątrz
Q1	Naświetlacz, 6800 lm, 56.00 W, 121.00 lm/W, 4000 K, Ra 80, IP67, IK10, I klasa ochronności, SDCM 3, L70B50 165 000 h, temperatura pracy od -20 do +35 °C, materiał korpusu aluminium, RAL7016, wymiary 280/240/55 (355/222/380) mm

	rozdzielnia elektryczna
n	gniazdo n-krotne z PE
n	gniazdo pojedyncze IP44
2xRJ45	Gniazdo telefoniczne i komputerowe - np.:2xRJ45
3	wypust z zasilaniem 400V
1	wypust z zasilaniem 230V
	wyłącznik świecznikowy
	wyłącznik pojedynczy
	wyłącznik schodowy/krzyżowy pojedynczy
	wyłącznik pojedynczy IP 55
PS1	przycisk oświetlenia z podświetleniem
PWP	przycisk PWP - głównego wyłacznika prądu
SYG STAN	sygnalizacja stanu wyłączników PWP
	czujnik ruchu

Zestawienie powierzchni pomieszczeń

L.P.	Nazwa pomieszczenia	Posadzka	Pow. (m²)	H pom. (m)
1.	Myjnia nr 1	Pos. cementowa - farba poliuret.	164,01	4,50
2.	Myjnia nr 2	Pos. cementowa - farba poliuret.	178,55	6,80
3.	Związki Zawodowe	Płytki lastrico	13,14	3,00
4.	Pralnia - suszarnia	Płytki lastrico	5,15	3,00
5.	Łazienka	Płytki lastrico	8,93	3,00
6.	Szatnia	Płytki lastrico	6,97	3,00
7.	Śniadalnia	Płytki lastrico	7,04	3,00
8.	Pomieszczenie techniczne	Pos. cementowa - farba poliuret.	13,19	3,00
9.	Pomieszczenie węzła cieplnego	Pos. cementowa - farba poliuret.	8,72	3,00
	Suma powierzchni pomieszczeń		405.70	

PROJEKTOR-NATI
Biuro Projektowe Architektury
ul. Wł. Wróbla 1, 87-800 Włocławek
tel. 606 599 429
e-mail: projektor.nati@gmail.com

obiekt:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY BUDYNKU MYJNI AUTOBUSOWEJ WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ
lokalizacja:	dział. nr ewid. 2/9, 2/10, 3/3, 3/5, 3/6 jedn. ewid.: 046401_1 Miejscowość: Włocławek, ul. Wieniecka, obręb: Włocławek,
inwestor:	KUJAWSKO-POMORSKI TRANSPORT SAMOCHODOWY S.A. ul. Wieniecka 39 87-800 Włocławek

	NAZWISKO	UPR.BUD.	PODPIS I DATA
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Marek Pietrzak	WKP/0265/POOE/06 uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektronicznych	2024.03
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Andrzej Tomczyk	23/1999 uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektronicznych	2024.03
OPRACOWAŁ:			2024.03

treść rysunku:	RZUT PARTERU OŚWIETLENIE	SKALA 1:50
bronża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE	studium: PROJEKT TECHNICZNY	NR RYS. **IE-01**

uwagi:
Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie, kopiowanie oraz wykorzystanie dokumentacji niezgodnie z przeznaczeniem i bez zgody autorów jest prawnie zabronione.