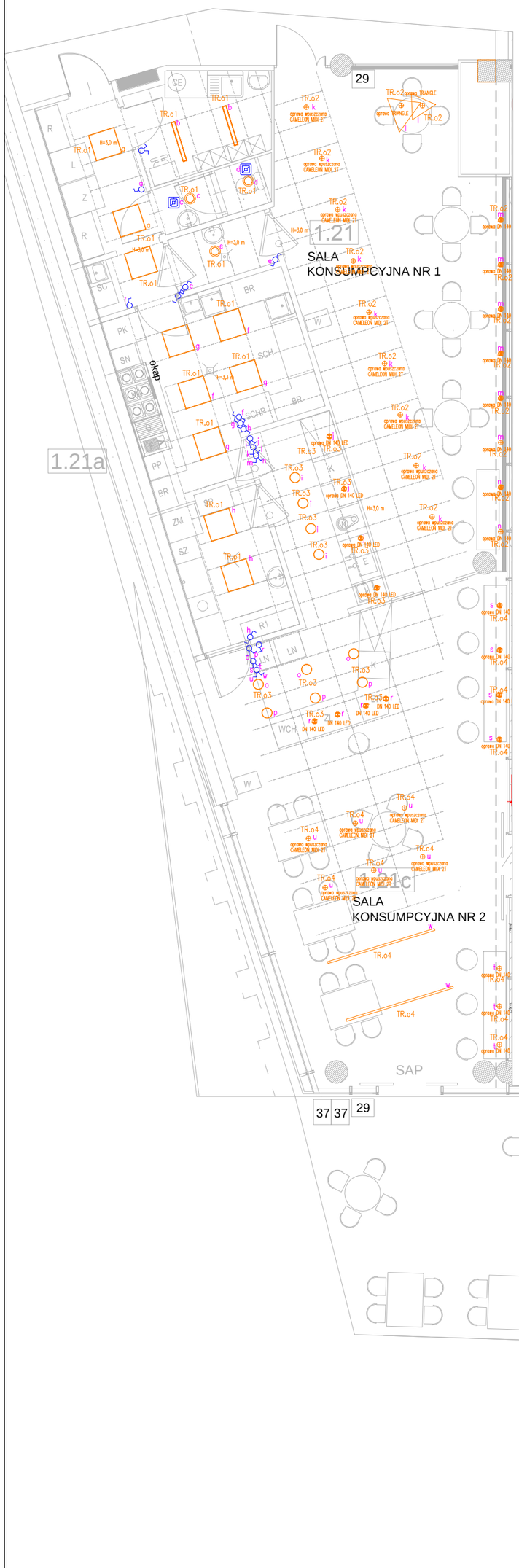


4000K

Oprawa do wbudowania LED 1540lm; 4000K 31W IP20
OBUDOWA: profi aluminiowy, DYFUZOR: PMMA, mikropryzmatyczny ZRÓDŁO: moduł LED, ZASILACZ: elektroniczny, wewnatrz oprawy ;
L=2500mm.
Oprawa Referencyjna: ES SYSTEM OPEN 31W 5757101

Oprawa downlight do wbudowania LED 2050lm; 4000K 23W IP20 IK 06
OBUDOWA: profi aluminiowy, DYFUZOR: bezbarwny szkło hartowane,
ZRÓDŁO: moduł LED, ZASILACZ: elektroniczny, wewnatrz oprawy ;
198mm x 148mm.
Oprawa Referencyjna: ES SYSTEM CAMELEON MIDI 2T C2420421RAL9016

Oprawa zwieszana LED 3500lm; 4000K 41W IP20
OBUDOWA: profi aluminiowy, DYFUZOR: mikropryzmatyczny, PMMA, ZRÓDŁO: moduł LED, ZASILACZ: elektroniczny, wewnatrz oprawy ;
wysokość: 80mm
szerokość: 650mm
długość: 563mm
Oprawa Referencyjna: ES SYSTEM TRIANGLE 5165105

Oprawa downlight do wbudowania LED 2830lm; 4000K 28W IP20
OBUDOWA: profi aluminiowy, DYFUZOR: tworzywo sztuczne opalizowane, ,
ZRÓDŁO: moduł LED, ZASILACZ: elektroniczny, wewnatrz oprawy ;
średnica 235mm Oprawa Referencyjna: PXF Bari ECO DL LED 235 mm 28 W 4000K

Oprawa do wbudowania LED 4460lm; 4000K 38W IP20
OBUDOWA: profi aluminiowy, DYFUZOR: tworzywo sztuczne opalizowane, ,
ZRÓDŁO: moduł LED, ZASILACZ: elektroniczny, wewnatrz oprawy ;
wymiary W/S/G 80/596/596[mm] Oprawa Referencyjna: PXF Roma LED 38 W 4000K OPAL

Oprawa do wbudow6300 LED 2640lm; 4000K 41W IP66
OBUDOWA: PC, DYFUZOR: ze strukturą pryzmatyczną, , ZRÓDŁO: moduł LED, ZASILACZ: elektroniczny, wewnatrz oprawy ;
wymiary W/S/G 78/82/1060 [mm] Oprawa Referencyjna: ES SYSTEM COSMO APEX 41W

Oprawa downlight do wbudowania LED 2500lm; 4000K 26W IP66
OBUDOWA: tworzywo, DYFUZOR: opalowy, ZRÓDŁO: moduł LED, ZASILACZ: elektroniczny, wewnatrz oprawy ;
średnica 240mm Oprawa Referencyjna: ES SYSTEM PRIMA 2 LED 4000K 26W IP44

Oprawa downlight do wbudowania LED 2500lm; 4000K 26W IP54
OBUDOWA: tworzywo, DYFUZOR: SZKŁO BEZBARWNE, ZRÓDŁO: moduł LED, ZASILACZ: elektroniczny, wewnatrz oprawy ;
średnica 240mm Oprawa Referencyjna: ES SYSTEM DN 140 LED 4000K 26W IP44

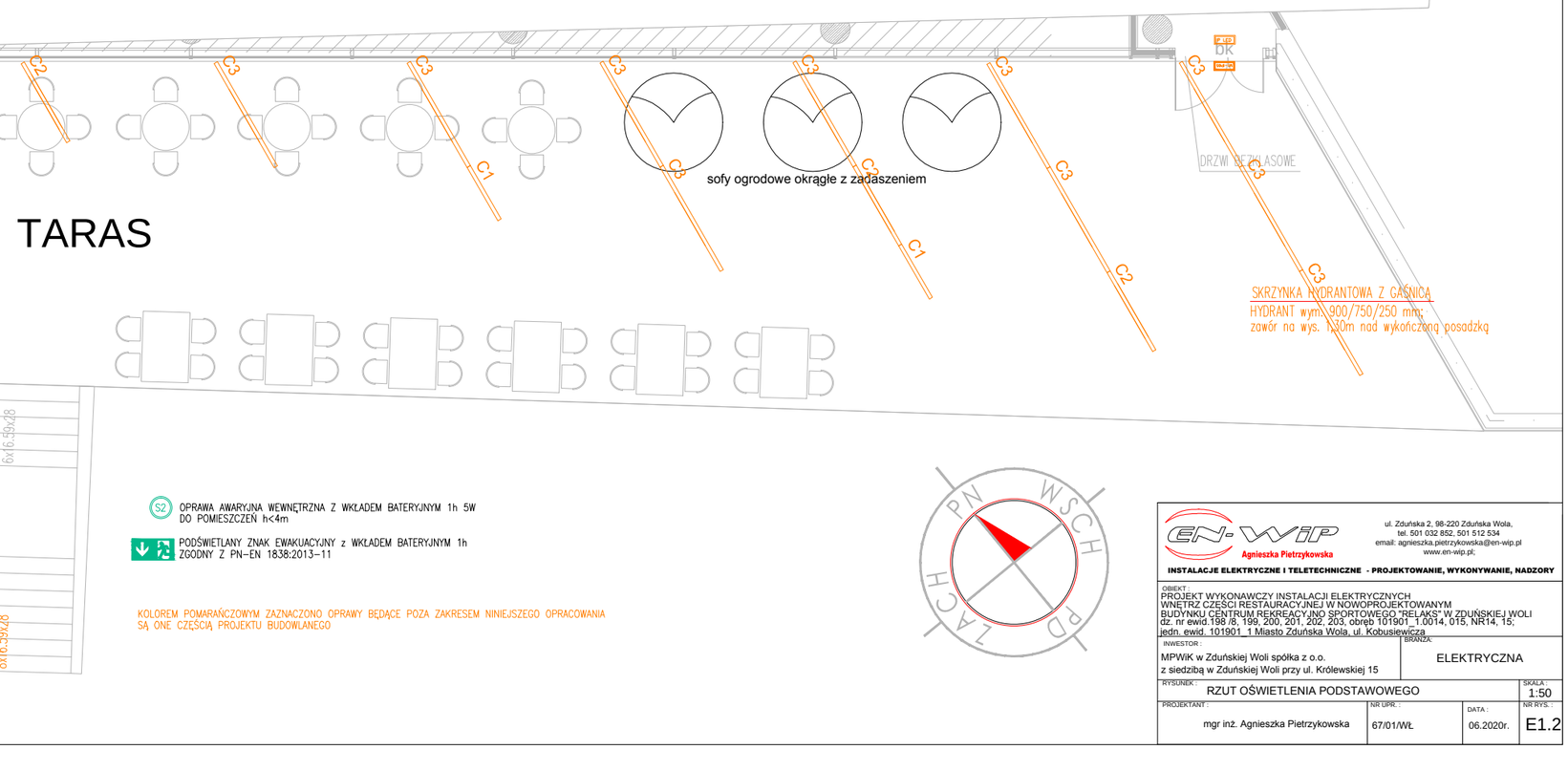
PRZEŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY p/t
WYŁĄCZNIK 1-BIEG. p/t
PRZEŁĄCZNIK SCHODOWY p/t

CZUJNIK RUCHU I OBECNOŚCI SUFITOWY

OPRAWY POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA ZAWARTE W PROJEKCIE BUDOWLANYM

C3

Oprawa nastropowa LED 4100lm 43W IP44
OBUDOWA: pro··l aluminiowy, anodowany DYFUZOR: PMMA, opalowy ZRÓDŁO: moduł LED, trwałość eksploatacyjna 59 000 godzin pracy dla L90B50, CRI>80, SDCM3 ZASILACZ: elektroniczny, wewnatrz oprawy L=2055mm. Oprawy w części saun wypsażone w DALI. IP44.



S2 OPRAWA AWARYJNA WEWNĘTRZNA Z WKŁADEM BATERYJNYM 1h 5W DO POMIESZCZEŃ h<4m

PODŚWIETLANY ZNAK EWAKUACYJNY z WKŁADEM BATERYJNYM 1h ZGODNY Z PN-EN 1838:2013-11

KOLOREM POMARAŃCZOWYM ZAZNACZONO OPRAWY BĘDĄCE POZA ZAKRESEM NINIEJSZEGO OPRACOWANIA SĄ ONE CZĘŚCIĄ PROJEKTU BUDOWLANEGO

EN-WIP
Agnieszka Pietrzykowska
ul. Zduńska 2, 98-220 Zduńska Wola,
tel. 501 032 852, 501 512 534
email: agnieszka.pietrzykowska@en-wip.pl
www.en-wip.pl;
INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE - PROJEKTOWANIE, WYKONYWANIE, NADZORY

OBIEKT :
PROJEKT WYKONAWCZY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
WNĘTRZ CZĘŚCI RESTAURACYJNEJ W NOWOPROJEKTOWANYM
BUDYNKU CENTRUM REKREACYJNO SPORTOWEGO "DELIAKS" W ZDUŃSKIEJ WOLI
dz. nr ewid.198/8, 199, 200, 201, 202, 203, obręb 101901_1.0014, 015, NR14, 15;
jedn. ewid. 101901_1 Miasto Zduńska Wola, ul. Kobusiewicza

INWESTOR :
MPWiK w Zduńskiej Woli spółka z o.o.
z siedzibą w Zduńskiej Woli przy ul. Królewskiej 15

BRANŻA :
ELEKTRYCZNA

RYSUNEK :
RZUT OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO

SKALA :
1:50

PROJEKTANT :
mgr inż. Agnieszka Pietrzykowska

NR UPR. :
67/01/WŁ

DATA :
06.2020r.

NR RYS. :
E1.2