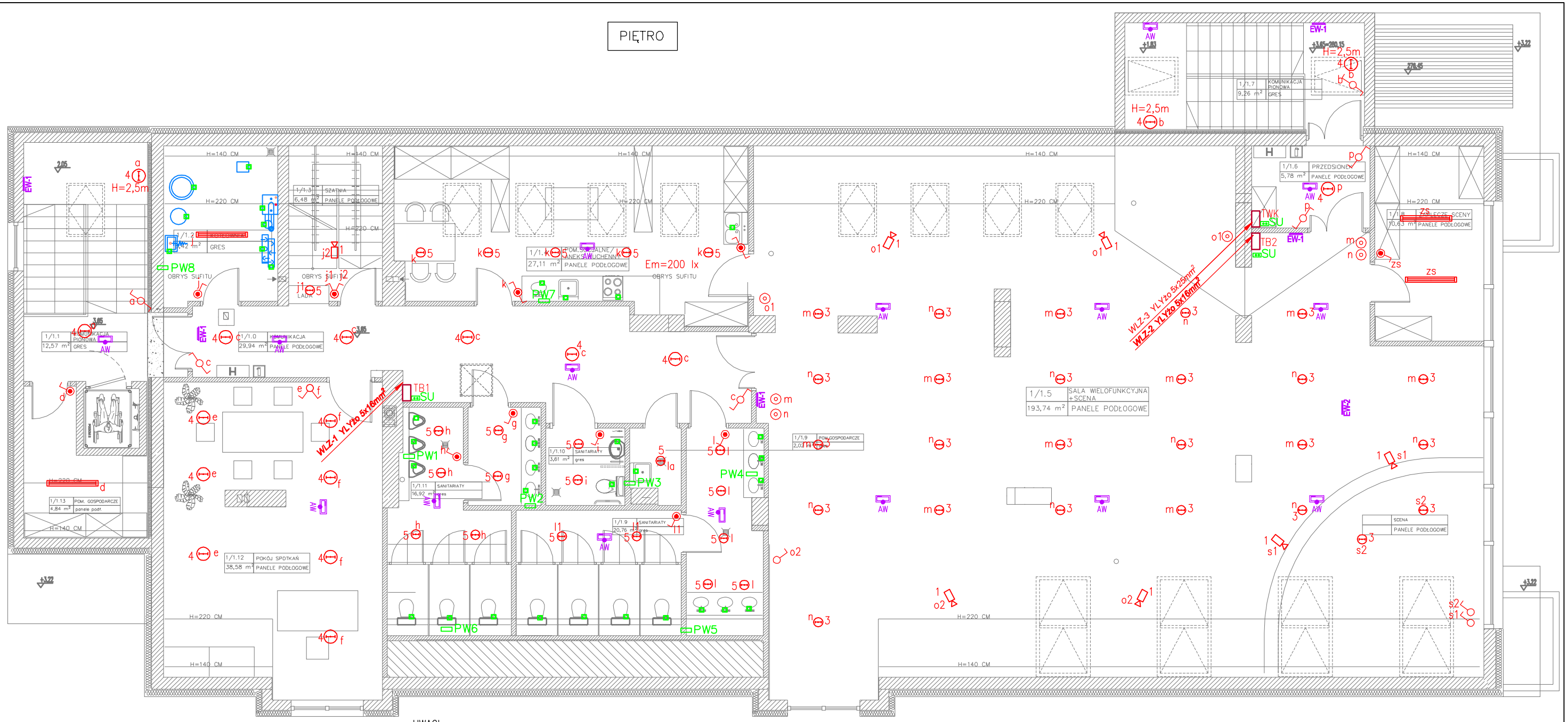
PIĘTRO



UWAGI :

1. Pod posadzką, w ścianach GK i w stropie przewody prowadzić w rurkach ochronnych 750N.
2. Plany rozpatrywać łącznie ze schematami oraz w połączeniu z rysunkami pb konstrukcji, C.O., wod-kan. Wyżej wymienione opracowania są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy zgłosić to projektantowi w celu rozstrzygnięcia problemu.
3. Wszystkie masy metalowe wchodzące do budynku należy połączyć przewodem LgYżo 25mm² do głównej szyny GSU, tworząc jednolitą powierzchnie ekwipotencjalną.
4. Dopuszcza się zastosowanie urządzeń i aparatów elektrycznych innych typów i producentów z zastrzeżeniem zachowania parametrów elektrycznych urządzeń dobranych w niniejszym projekcie.
5. Uziom otokowy wykonać bednarką FeZn 30x4 ułożoną wykopie, 1,0 m od ław fundamentowych na głębokości min. 0,7 m. Instalację wykonać zgodnie z PN-EN 62305-Część 1-4.
6. Dopuszcza się zmianę konfiguracji i typu opraw oświetlenia pod warunkiem zachowania odpowiedniego poziomu natężenia oświetlenia określonego normą PN-EN 12464-1:2012P oraz PN-EN 1838:2013 .

LEGENDA

- TM- Rozdzielnica mieszkaniowa
- Linie zasilające WLZ-ty
- IP44 — Łącznik instalacyjny 1-biegunowy uniwersalny 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakt. pom.
- IP44 — Łącznik instalacyjny schodowy 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakt. pom.
- Łącznik instalacyjny krzyżowy 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakt. pom.
- IP44 — Łącznik instalacyjny świecznikowy (szeregowy) 10/16A, 250V, p/t lub n/t zależnie od charakt. pom.
- Przycisk 1-biegunowy zwierny dzwonkowy, 10/16A, 250V.
- gniazdo wtykowe jednofazowe 2p+z, p/t, ze stykiem ochronnym 16A, 250V
- gniazdo wtykowe jednofazowe, 2p+z, p/t, ze stykiem ochronnym 16A, 250V , IP 44
- P 3f — puszka z obwodem 3-faz, hermetyczna, IP 44
- sterowanie poprzez zegar astronomiczny
- wypust oświetleniowy ścienny - sufitowy, oprawa hermetyczna IP 44 - w pom. sanitarnych, IP 65 - na balkonie
- GSU/SU — główna szyna uziemiająca, szyna uziemiająca zacisk miejscowych połączeń wyrównawczych,
- oprawa hermetyczna IP65, II kl. izolacji , CO2 254 (2x54 W)

1. ESSYSTEM 17B20136 GALLERIA AC CYLINDER 128 (2031 lm; 31.0 W; 1xLED)
2. EW-2 — oprawa awaryjna z piktogramem, dwustronna, z modułem awaryjnym 2h, samotestująca.
3. EW-1 — oprawa awaryjna z piktogramem, jednostronna, z modułem awaryjnym 2h, samotestująca.
4. AW — oprawa awaryjna jednostronna, LED, 5W z modułem awaryjnym 2h, samotestująca.
3. ESSYSTEM 7939001 DC226 EVG (1863 lm; 58.0 W; 2xTC-DEL 26/830)
4. ESSYSTEM 5671000 TITANIA LED 400 (3400 lm; 37.0 W; 1xLED)
5. ESSYSTEM 5670000 TITANIA LED 300 (2200 lm; 26.0 W; 1xLED)

Samoczynne wyłączenie zasilania
Układ TN-C-S

FIRMA INŻYNIERSKA BRANŻY ELEKTRYCZNEJ I ELEKTROENERGETYCZNEJ

ELDES
ul Mazowiecka 44/45
30-019 Kraków
tel: 791-91-00-31
tel: 609-45-67-80
www.eldes.net.pl
biuro@eldes.net.pl

TEMAT:	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA – BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ TENCZYNEK, GMINA KRZESZOWICE, NR 1475/1
OBIEKT:	INSTALACJA ELEKTRYCZNA
INWESTOR:	URZĄD MIEJSKI W KRZESZOWICACH UL. OGRODOWA 1, 32-065 KRZESZOWICE
RYSUNEK:	PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA – PIĘTRO.

Faza:	Skala:
Projekt Wykonawczy	1:100
Nr rysunku: 4	Branża: elektryczna

	Nazwisko:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
Projektant:	Mgr inż. Marcin Gołuszka	urządz. instal. i sieci elektryczne	MAP/0046/POOE/12	10.2017	
Sprawdzający:	Dr inż. Jan Strzałka	instal. i sieci elektryczne	RP-Upr. 467/91	10.2017	