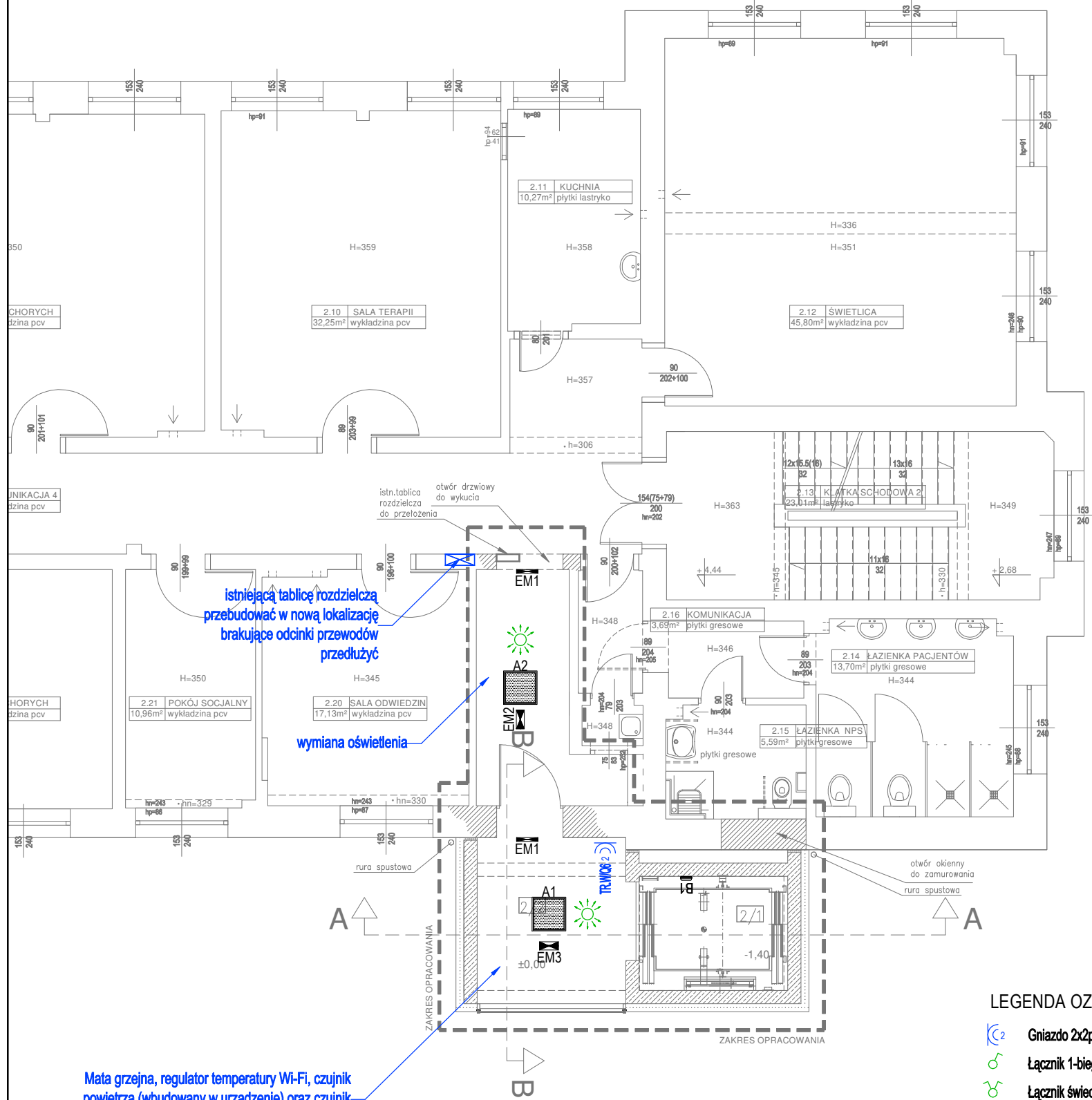


RZUT I PIĘTRA
PAWILON VI



LEGENDA OZNACZEŃ:

- Gniazdo 2x2p+Z p/t, 16A 250V~ szczelne IP44
- Łącznik 1-biegunowy p/t
- Łącznik świecznikowy p/t
- Suffitowy czujnik obecności PIR 360° 230V
- Instalacja videofonowa - monitor ze słuchawką
lokalizację ustalić z Inwestorem w trakcie robót
- Kaseta rozmowna videofonu, moduł wideo, moduł audio,
czytnik kart, moduł klawiatury
- Połączenia instalacji uziemiającej
- Uziom instalacji - bednarka stalowa ocynkowana FeZn 30x4

UWAGI:

- 1/ Wszystkie części obwodów przechodzące przez ściany instalować w rurkach winidurowych;
- 2/ Instalacje wykonać w układzie TN-S;
- 3/ Instalacje wykonać przewodami:
 - oświetlenie - YDYżo 3x1,5 mm²
 - awaryjne oświetlenie ewakuacyjne - YDYżo 3(4)x1,5 mm²
 - gniazda wtyczkowe 1-faz. - YDYpżo 3x2,5 mm²
 - miejscowe połączenia wyrównawcze - LgYżo 4,0 mm²
- 4/ Przewody instalacji elektrycznej prowadzić w ścianach w rurkach osłonowych typu "Peschel"
- 5/ Podejście do osprzętu należy wykonać pod tynkiem w rurkach osłonowych typu "Peschel"
- 6/ Wszystkie połączenia przewodów należy wykonywać w puszkach głębokich w gniazdach oraz łącznikach oświetlenia
- 7/ Wszystkie gniazda wtyczkowe 1-fazowe instalować jako podwójne
- 8/ DOKŁADNE ROZMIESZCZENIE GNIAZD, WYŁĄCZNIKÓW OŚWIETLENIA ORAZ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH USTALIĆ W INWESTORZE W TRAKCIE ROBÓT INSTALACYJNYCH
- 9/ PRZEJŚCIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH PRZEZ ŚCIANY ODDZIELENIA POŻAROWEGO WYKONAĆ W KLASIE ODPORNOŚCI ODPOWIADAJĄCEJ DANEJ PRZEGRODZIE; PRZEPUSTY WYKONAĆ NA BAZIE PRZEPUSTÓW KABLOWYCH POSIADAJĄCYCH DEKLARACJE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYDANYCH W TRYBIE OKREŚLONYM W ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY I BUDOWNICTWA Z DNIA 17 LISTOPADA 2016 R. W SPRAWIE SPOSOBU DEKLAROWANIA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYROBÓW BUDOWLANYCH ORAZ SPOSOBU ZNAKOWANIA ICH ZNAKIEM BUDOWLANYM (DZ. U Z 2016 R POZ. 1966 Z PÓŹN. ZMIANAMI).
- 10/ Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zasilic z obwodów oświetleniowych danego pomieszczenia
- 11/ Oprawy zaprojektowano w układzie AT (autotest)
- 12/ Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne powinno zapewniać minimum 1 lx przez 60 minut oraz minimum 5 lx przez 60 minut w odległości do 2,0 m od hydrantów wewnętrznych, punktów pomocy sanitamej
- 13/ Instalacja awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego musi spełniać wymagania normy PN-EN 1838, PN-EN 60598-2-22, PN EN 50172:2005 lub równoważne
- 14/ Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego powinny posiadać świadectwo dopuszczenia do stosowania w ochronie przeciwpożarowej wydane przez CNBOP
- 15/ Po wykonaniu awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego drogi ewakuacyjne należy odpowiednio oznakować fotoluminescencyjnymi znakami ewakuacyjnymi
- 16/ Znaki bezpieczeństwa dotyczące dróg ewakuacyjnych powinny być umieszczone w pobliżu lamp oświetlenia ewakuacyjnego w taki sposób, aby były oświetlane przez te lampy
- 17/ Rozmieszczenie znaków powinno być zgodne z PN-N-01256-5 "Znaki bezpieczeństwa.Zasady umieszczania znaków bezpieczeństwa na drogach ewakuacyjnych i drogach pożarowych" oraz PN-EN ISO 7010:2012 "Symbole graficzne – Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa – Zarejestrowane znaki bezpieczeństwa" lub równoważne. Znaki bezpieczeństwa powinny posiadać świadectwo dopuszczenia do stosowania w ochronie przeciwpożarowej wydane przez CNBOP
- 18/ Przeglądy techniczne i czynności konserwacyjne urządzeń przeciwpożarowych zawartych w dokumentacji technicznej, tj.: awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego należy przeprowadzać w okresach ustalonych przez producenta, nie rzadziej jednak niż raz w roku (zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów, Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719).

LEGENDA OPRAW:

- A1 OPRAWA LED 36W IP20 UGR<19 CRI>90 4000lm 4000K DS,
- A2 OPRAWA LED SD 36W IP20 UGR<19 CRI>90 4000lm 4000K NS,
- B1 OPRAWA LED 20W IP65 1650lm 4000K NSC, - 7 szt.
Oprawy w szybie windy – pierwsza opraw montaż na poziomie 0,5 m n.p.p,
kolejne co 1,5 m lub zgodnie z wytycznymi dostawcy windy
- EM1 OPRAWA AWARYJNA LED 7,5W IP65 -20°C + +50°C CNBOP NSC PIKTOGRAM,
- EM2 OPRAWA AWARYJNA LED 7,5W IP65 -20°C + +50°C CNBOP NS NSC,
- EM3 OPRAWA AWARYJNA LED 7,5W IP65 -20°C + +50°C CNBOP DS,

UWAGI :

1. Rodzaj oraz kierunek piktogramów należy ustalić z rzeczoznawcą p.poż.
2. Należy zweryfikować lokalizację hydrantów oraz urządzeń p.poż., następnie umieścić w ich pobliżu (do 2 metrów) oprawę awaryjną.
3. Należy zweryfikować rodzaj montażu opraw i według potrzeb zamienić oprawy podtynkowe na natynkowe.

PAWILON VI

Temat projektu Projekt budowlany budowy wind przy pawilonach szpitalnych nr: II, III, V, VI, VII, VIII, XVII, oraz wymiany windy w pawilonie szpitalnym nr XVIII w SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku				PROJEKT 3 Marek Pelc 44 - 200 Rybnik, ul. Św. Antoniego 1 tel.: 607 29 39 73 e-mail: biuro@projekt3.pl	
Adres inwestycji SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku				Data: LUTY 2022 r.	
Inwestor: SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku ul. Gilwicka 33, 44-201 Rybnik, tel.: 32/43-28-100, e-mail: kancelaria@psychiatria.com				Faza/Branża: PT / PW / INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
Projektował:	Imię i nazwisko / specjalność	Nr upr.	Podpis	Nazwa rysunku: RZUT I PIĘTRA INSTALACJA ELEKTRYCZNA	
	mgr inż. Tomasz BIENEK w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	SLK/0996/PWOE/05 SLK/IE/3861/06	<i>T.Bienek</i>	Skala: 1:100	
Sprawdził:	Imię i nazwisko / specjalność	Nr upr.	Podpis	Nr rysunku: IE.VI.02	
	inż. Tadeusz JAŚKIEWICZ w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	78/77/Op SLK/IE/4003/01	<i>Jonas</i>		