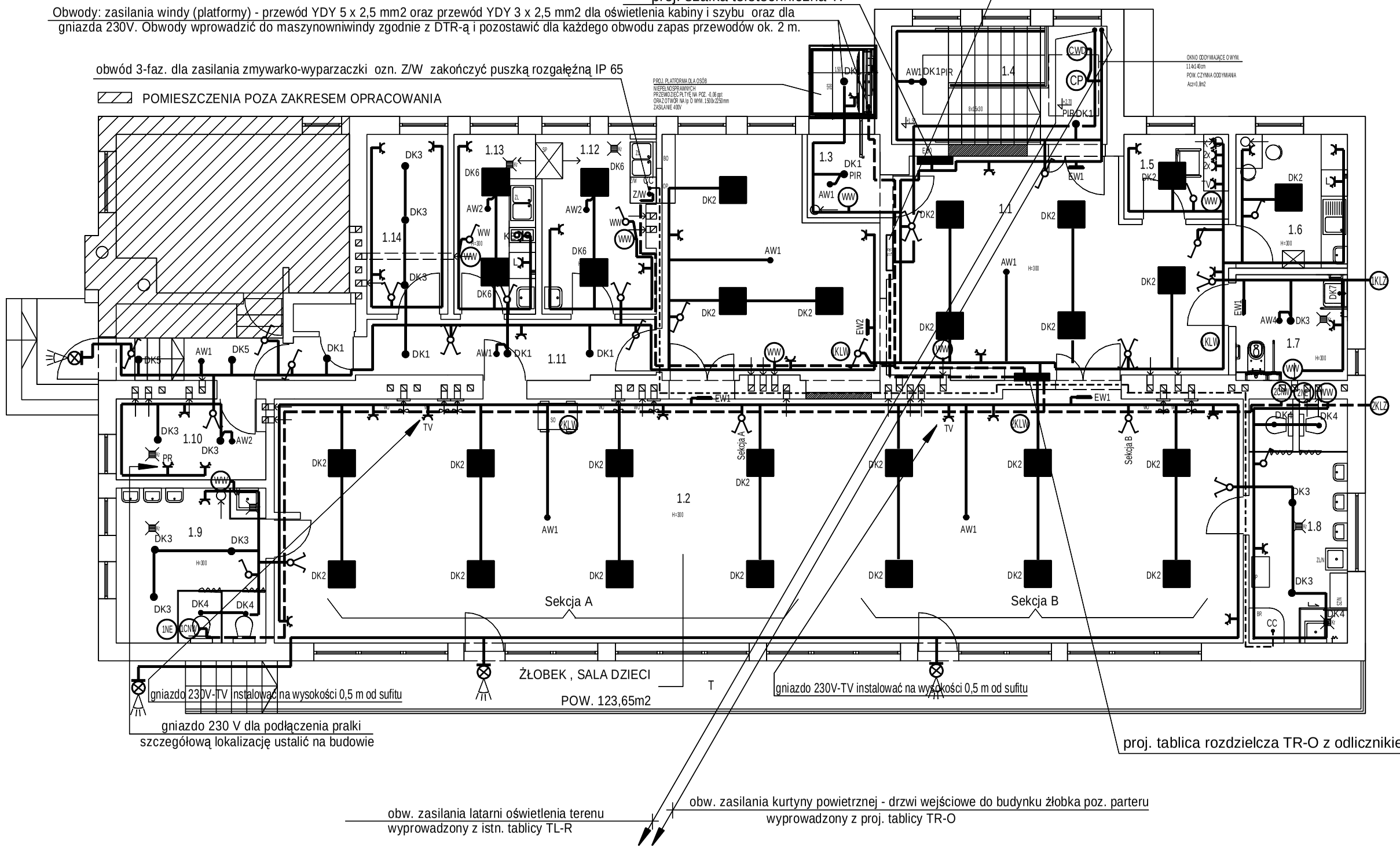
istn. tablica rozdzielcza z rozliczeniowym pomiarem energii elektr.
proj. szafka teletechniczna TI

Obwody: zasilania windy (platformy) - przewód YDY 5 x 2,5 mm2 oraz przewód YDY 3 x 2,5 mm2 dla oświetlenia kabiny i szybu oraz dla gniazda 230V. Obwody wprowadzić do maszynowni windy zgodnie z DTR-ą i pozostawić dla każdego obwodu zapas przewodów ok. 2 m.

obwód 3-faz. dla zasilania zmywarko-wyparzaczki ozn. Z/W zakończyć puszką rozgałęźną IP 65

POMIESZCZENIA POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA



PIĘTRO - ŻŁOBEK
ZESTAWIENIE PROJ. POMIESZCZEŃ

Lp	NAZWA POMIESZCZENIA	TYP POSADZKI	POW.(m2)
1.1	SZATNIA	PŁYTKI CERAM.	59.36
1.2	SALA DZIECI	PCV RULON	123.60
1.3	WIATROŁAP	PŁYTKI CERAM.	3.16
1.4	KOMUNIKACJA	PŁYTKI GRES.	8.69
1.5	POMIESZCZENIE ADMIN.	PŁYTKI CERAM.	5.46
1.6	POMIESZCZENIE SOCJALNE	PŁYTKI CERAM.	7.80
1.7	TOALETA	PŁYTKI CERAM.	5.61
1.8	TOALETA	PŁYTKI CERAM.	12.55
1.9	TOALETA	PŁYTKI CERAM.	12.10
1.10	PRALNIA	PŁYTKI CERAM.	6.32
1.11	KORYTARZ	PŁYTKI CERAM.	11.19
1.12	ZMYWALNIA	PŁYTKI CERAM.	10.50
1.13	ROZDZIELNIA POSIŁKÓW	PŁYTKI CERAM.	7.66
1.14	MAGAZYN	PŁYTKI CERAM.	7.60
	POW. UŻYTKOWA POMIESZCZEŃ ŁĄCZNIE		281.60

OZNACZENIA

TR	TABLICA ROZDZIELCZA	BR	BRODZIK 80X80cm
WPP	WYŁĄCZNIK PPOŻ	SZ/P	SZAFA PORZĄDKOWA
KP	KURTYNA POWIETRZNA	KR	KRATKA W PODŁODZE
TL-R	ISTN.TABLICA ROZDZIELCZA	K	KRAN ZE ZŁĄCZKĄ
P	PRZEWIJAK	OP	OKNO PODAWCZE
ZL/N	ZLEW/ NOCNIKI	BO	BLAT ODKŁADCZY
SZ/N	SZAFA NA NOCNIKI	Z/W	ZMYWARKO WYPAŻARKA
SO	STÓŁ ODKŁADCZY	S/P	SZAFA PRZELOTOWA

OZNACZENIA:

- obw. napięcia 400 V - obwód 3-fazowy
- obw. napięcia 230 V - obwód 1-fazowy
- połączenia wyrównawcze LgY 16 mm2
- oprawa oświetleniowa IP 44 z czujnikiem ruchu wg Inwestora
- DK1 / DK2 — oprawa oświetlenia ogólnego
- AW1 — oprawa oświetlenia zapasowego (awaryjna)
- EW1 — oprawa oświetlenia ewakuacyjnego
- PIR DK1 — oprawa wyposażona w czujnik ruchu PIR
- wyłącznik 1 - bieg.
- wyłącznik grupowy
- wyłącznik schodowy (przechodni)
- wyłącznik krzżowy
- gniazdo 230 V-ogólne
- gniazdo 230 V-ogólne
- K — gniazdo - dla podłączenia komputera
- L — gniazdo - dla podłączenia lodówki
- TV — gniazdo - dla podłączenia telewizora
- PR — gniazdo - dla podłączenia pralki
- KE — gniazdo - dla podłączenia kuchenku el. (2-palnikowa płyta indukcyjna)
- SK — gniazdo - dla podłączenia sterownika kotła CO

- KLZ — klimatyzator j. zewnętrzna
- KLW — klimatyzator j. wewętrzna
- WW — wentylatorek wywiewny
- CP — centralka oddymiania kl. schodowej
- CWO — centralka pogodowa
- KP — kurtyna powietrzna
- CNW — centrala naw.-wyw.

UWAGA:Niniejszy rysunek zastępuje dotychczasowe rys. nr E-11 i E-11.

RZUT PIĘTRA skala 1 : 100

Lista opraw - Żłobek w m. Ryglice

Symbol	Nazwa artykułu	Liczba
DK1	BERYL SURFACE NEW LED O-2 2800 MICRO-PRM E 34 840	8
DK2	BACKPANEL LED 3800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 840	24
DK3	BERYL SURFACE NEW LED O-2 2800 MICRO-PRM E IP20/44 34 840	11
DK4	BERYL SURFACE NEW LED O-1 1000 MICRO-PRM E IP44 34 840	5
DK5	BERYL SURFACE NEW LED O-1 1800 MICRO-PRM E 34 840	2
DK6	RUBIN CLEAN LED 6600 SHM E IP65 840 / 620X620	4

Lista opraw - Żłobek w m. Ryglice

Symbol	Nazwa artykułu	
DK7	X-WALL K9 LED COMPACT 2000 PLX E IP44 24 840 / L-575MM	1
EW1	PRIMOS SGN LED 0000-SS-1W-AT-1h-M-TS-9016-S	5
AW1	OWA SU LED - AP-3W-CW-9016-RND	9
EW2	PROFILIGHT SGN LED 0000-30x15-AT-1h-M-9003-FT-C32-X-S-sufit n	1
AW2	OWA SU LED - AR-1W-CW-9016-RND	5
EW3	PRIMOS CLA LED - 0140-CL-1W-CW	2
AW4	OWA SU LED - AR-3W-CW-9016-RND	1

UWAGI:

1. W pomieszczenia o zwiększonej wilgotności i na zewnątrz budynku stosować osprzęt w wykonaniu hermetycznym IP65 oraz oprawy o stopniu ochrony conajmniej IP 44
2. Trasę przebiegu instalacji wyrównawczej (ozn. CC) na niniejszym rysunku pokazano przykładowo. Wykonanie instalacji wyrównawczej będzie konieczne w przypadku zastosowania metalowych rur instalacji sanitarnych oraz w przypadku kiedy zadysponowane urzadzenia technicznego wyposażenia budynku będą wymagać jej stosowania.
3. Instalacje elektryczne i ochronne w tym montaż oświetlenia i gniazd wtykowych 230 V w pomieszczeniach nr 1.8 wykonać zgodnie z przepisami "Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych - pomieszczenia wyposażone w wannę lub basen natryskowy"
3. Otwory po wykonaniu przejść kabli i przewodów elektrycznych przez elementy (stropy, ściany) oddzielenia pożarowego uszczelnić masą ognioochronną o klasie odporności ogniowej nie mniejszej niż przekraczany element (strop, ściana) tj. EI 60

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH "PROJEKTY ELEKTRYCZNE"
33-101 TARNÓW UL. GEN. GROTA-ROWECKIEGO 72 TEL. (+48) 604 964 600

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń piętra na żłobek oraz części pomieszczeń parteru na pomieszczenie pomocnicze wraz z rozbudową o windę oraz przebudową i rozbudową istn. klatki schodowej w budynku przedszkola na dz. nr 949/3, 967/1, 968/2 w m. Ryglice gm. Ryglice			POW. dcm2
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		DATA	PODPIS	TEMAT RYSUNKU / SKALA
inż. Jerzy Florek upr. bud. 97/KW/75 w specjalności: instal. elektryczne		10.2023		WEWNĘTRZNE INSTALACJE ELEKTRYCZNE i TELETECHNICZNE 1 : 100
inż. Leszek Słowik upr. bud. nr WD-NB-8346/118/81 w specjalności: instal. elektryczne		10.2023		RYSUNEK: PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NR RYS. E-11/a

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone - reprodukcja bez zgody autora zabroniona
Podstawa prawna - Ustawa z dnia 4 lutego 1994 (Dz. U. Nr 24 poz 83 z dn. 23 lutego 1994)