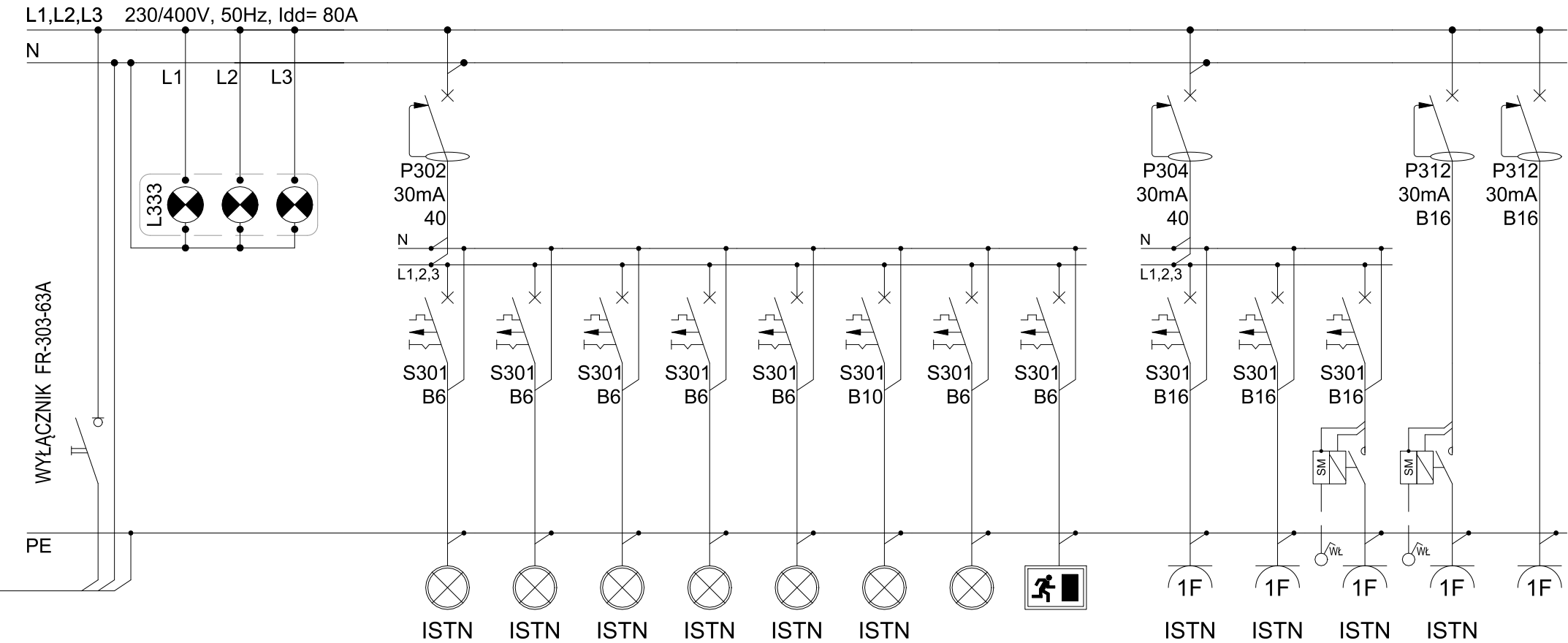


Istniejąca wewnętrzna instalacja elektryczna - zalecany przewód typu YDY-5x4mm2
kier. istniejąca tablica bezpiecznikowa parteru

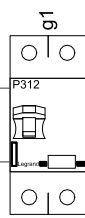
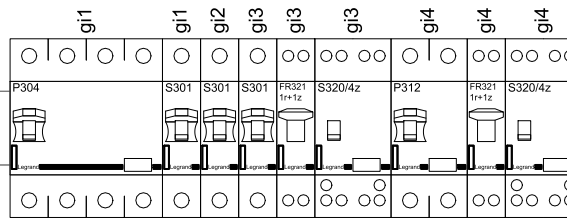
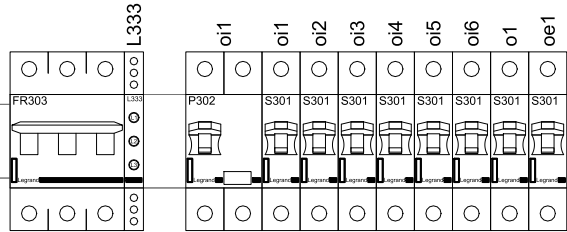
proj. Tb3 - HALA MONTAŻOWA - KOTŁOWNIA

Projektowana tablica bezpiecznikowa, wykonana jako obudowa wtynkowa RN65 3x18mod. prod. LEGRAND lub równoważna,
Lokalizacja tablicy bezpiecznikowej w pomieszczeniu magazynu na poziomie parteru - zgodnie z planem - rys. nr E2.2.



Obwód	BILANS MOCY	ΣPI	oi1	oi2	oi3	oi4	oi5	oi6	o1	oe1	ΣPI	gi1	gi2	gi3	gi4	gi4
Moc [kW]	Pi= 9,3 kW	3,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,1	6,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0
Typ kabla	moc przyłączeniowa: Po= 6,3 kW, Pp= 8kW	100% 3,3	YDY 3x1,5	YDY 3x1,5	YDY 3x1,5	YDY 3x1,5	YDY 3x1,5	YDY 3x1,5	YDY 3x1,5	N2XH-J 3x1,5	50% 3,0	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	N2XH-J 3x2,5
wpadki napięc	B2 - YKY-5x4mm2 L=65m, ΔU%= 1,46		istniejący	istniejący	istniejący	istniejący	istniejący	istniejący	projektowany	projektowany		istniejący	istniejący	istniejący	istniejący	projektowany
NAZWA OBWODU:	Sygnalizacja zaniku napięcia w rozdzielnicy 3x S301-B6 + L333 Ograniczniki przepięć klasy C np. Dehn		Obwód oświetlenia istniejący obwód oświetlenia PARTER	Obwód oświetlenia istniejący obwód oświetlenia PARTER	Obwód oświetlenia istniejący obwód oświetlenia PARTER	Obwód oświetlenia istniejący obwód oświetlenia PARTER	Obwód oświetlenia istniejący obwód oświetlenia PARTER	Obwód oświetlenia istniejący obwód oświetlenia PARTER	Obwód oświetlenia istniejący obwód oświetlenia PARTER	Obwód oświetlenia istniejący obwód oświetlenia PARTER	Obwód oświetlenia istniejący obwód oświetlenia PARTER	Obwód gniazd 230V istniejący obwód PARTER	Obwód gniazd 230V istniejący obwód PARTER	Obwód gniazd 230V istniejący obwód PARTER	Obwód gniazd 230V istniejący obwód PARTER	Obwód gniazd 230V projektowany łącznik PARTER

RN65 3x18
natynkowa



IP65/IK07
448x622

UWAGI :

- Prace przy poszczególnych elementach opracowania wykonywać na podstawie dokumentacji technicznej i wykonawczej. Projekt architektoniczno-budowlany i projekt zagospodarowania terenu służy celom formalno-prawnym.
- Opracowania branżowe wchodzące w skład dokumentacji projektowej (projekty techniczne, wykonawcze), projekt architektoniczno-budowlany oraz projekt zagospodarowania terenu należy czytać łącznie.
- W przypadku elementów nieszytych odpowiednio dobrać w trybie nadzoru autorskiego.
- Wszelkie odstępstwa od projektu i zmiany technologiczne należy uzgodnić z autorem opracowania.
- Przed przystąpieniem do prac należy sprawdzić wymiary, w razie niezgodności z projektem skontaktować się z autorem opracowania.
- Projekt należy rozpatrywać całościowo wraz z opisem technicznym, rysunkami branżowymi, wszelkie elementy ujęte w opisie technicznym, a nie ujęte na rysunkach lub odwrotnie, należy traktować tak jakby były ujęte w obu częściach dokumentacji projektowej.
- Do wykonania należy zastosować materiały i wyroby dopuszczone do obrotu i stosowane w budownictwie na terenie RP i EU – całość prac należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami sanitarnymi, bhp i p.poż., obowiązującymi Polskimi Normami, normami branżowymi, instrukcjami producentów oraz obowiązującymi warunkami wykonania i odbioru robót.
- Wszelkie materiały i systemy wybrane są produktami sugerowanymi i może nastąpić ich zmiana na produkt inny pod warunkiem równoważnych lub lepszych właściwości techn. od wyspecyfikowanego produktu.
- Przed przystąpieniem do złożenia zamówienia wykonawca stolarki, slusarki, balustrad oraz elementów gotowych, prafabrykowanych należy bezwzględnie sprawdzić wymiary tych elementów, jak również ilość zamówienie. Wymiary należy pobrać z natury. Przed przystąpieniem do zamówienia wszelkie wątpliwości należy rozstrzygnąć w trybie nadzoru autorskiego.
- Isolacyjność termiczna stolarki okiennej zewnętrznej U_c ≤ 0,90 W/(m²K), stolarki drzwiowej zewnętrznej U_c ≤ 1,30 W/(m²K).
- Wszelkie prace wewnętrzne i specjalistyczne powinny być wykonywane pod ścisłym nadzorem osób uprawnionych do wykonywania tych prac.
- Obliczenia powierzchni dokonano zgodnie z normą PN-ISO 9836:2015-12P z uwzględnieniem wymagań &12 uwzględniając przepisy &20 ust. 1 pkt 4 lit. b Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dn. 11.09.2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2020.1609 z dnia 2020.09.18).
- Wymiary na rysunkach podano w świetle murów (bez warstw wykończeniowych).
- Powierzchnia zabudowy budynku mierzona w rzucie poziomym, w warstwach wykończeniowych.
- Konstrukcję budynku realizować wg projektu technicznego, wykonawczego branży konstrukcyjnej.
- Przebieg instalacji i lokalizację urządzeń z nimi związanych – realizować wg projektów technicznych, wykonawczych branż instalacyjnych.
- Należy zachować ciągłość wszystkich izolacji przeciwwilgociowych, termicznych itp. poziomych i pionowych. Izolacje oraz dilatacje należy wykonywać według rozwiązań systemowych zgodnie z wytycznymi producenta i zasadami wiedzy technicznej.
- Przelegry oddzielenia pożarowego należy zabezpieczyć do klasy odporności danej przegrody.
- Przepisy instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpowodziowego muszą mieć klasę odporności ogniowej EI wymaganej dla tych elementów.
- Wszelkie materiały oraz rozwiązania materiałowe przyjęte w opracowaniu projektowym należy traktować jako przykładowe i mogą zostać zastąpione innymi, o równoważnych parametrach.



ZAMAWIAJĄCY: GMINA MIASTO STARGARD SZKOŁA PODSTAWOWA NR 3 Z ODDZIAŁAMI MISTRZOSTWA SPORTOWEGO 73-110 Stargard, ul. Limanowskiego 7, 9

OBIEKT: BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 3 – KATEGORIA IX 73-110 Stargard, ul.Limanowskiego 7,9, Dz.Nr 119/1, 119/2 obręb 6

TEMAT: PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY BUDYNKÓW SZKOŁY O ŁĄCZNIK MIEDZY BUDYŃKAMI WZDŁUŻ SALI GIMNASTYCZNEJ ZLOKALIZOWANYCH NA DZIAŁKACH NR 119/1, 119/2 OBRĘB 6 M. STARGARD

RODZAJ OPRAC. PROJEKT TECHNICZNY

ZESPÓŁ	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NR UPRAWN.	PODPIS
PROJEKTANT	inż. RYSZARD MADEJSKI	ELEKTRYCZNA	ZAP/0160/PWOC/05	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. ZBIGNIEW KOZAK	ELEKTRYCZNA	ZAP/0199/PWOC/08	
PROJEKTANT				
SPRAWDZIŁ				

TREŚĆ RYSUNKU
Schemat strukturalny zasilania obiektu.

SKALA	NR PROJEKTU	REWIZJA NR	NR RYSUNKU
—	A2022.21	00	E-2

DATA: 06.2022 BRANŻA: ELEKTRYCZNA

Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

PROJEKT WYKONANY ZOSTAŁ W PROGRAMIE ZWCAD 2018
LICENCJA NR 53CE5F9C