



LEGENDA

- proj. ściany do pełnej wys. pomieszczenia
- istniejące ściany
- wyburzenia

WYKAZ POMIESZCZEŃ OBJĘTYCH OPRACOWANIEM

Nr	Pomieszczenie	Pow.	Pow.	<Wys.	Posadzka
1.	Korytarz A	8,29		3,00	granitogrys
2.	Korytarz B	2,52		3,00	granitogrys
3.	Szatnia studentów z przebieralnią	8,18		3,00	granitogrys
4.	Sala zajęć A	32,38		3,00	granitogrys
5.	Istn. sauna z natryskiem	5,43			
6.	Zespół sanitarny przy sali B	5,89		3,00	granitogrys
7.	Sala zajęć B	22,21		3,00	granitogrys
8.	Istn. sala gimn. dla kinezoterapii		73,69		bez zmian
		+	84,9	73,69	
		RAZEM w m ² 158,59			

OZNACZENIA NA SCHEMACIE:

- PLANO LED EVO, 44W, IP20,
- NECTRA LED 14W, IP44,
- ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY IP21 10A, 250V
- ŁĄCZNIK SCHODOWY IP21 10A, 250V
- ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY IP21 10A, 250V
- ŁĄCZNIK KRZYŻOWY IP21 10A, 250V
- PRZYCISK INSTALACYJNY IP21 10A, 250V
- OZNACZENIE SEKCJI OŚWIETLENIA
- GNIAZDO SIŁOWE, 400V, 3P+N+Z
- GNIAZDO PODWÓJNE LUB POJEDYNCZE, 230V, 2P+Z
- ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA RE 0,4kV
- UZIEMIENIE, SZYNA UZIEMIĄJĄCA
- WYPUST KABLOWY
- PUNKT WIFI

UWAGI:

- Instalację oświetlenia wykonać przewodem YDYżo 3x1,5mm².
- Kable prowadzić pod tynkiem lub w korytach kablowych w korytarzach.
- W łazienkach i WC zastosować oprawy i osprzęt hermetyczny o IP44.
- Łączniki instalacyjne i przyciski instalacyjne montować na wysokości 1,2m od podłogi, chyba że na planie instalacyjnym zaznaczono inaczej, do przycisków i łączników doprowadzić przewody YDY 2x1,5mm², YDY 4x1,5mm² lub YDY 3x1,5mm².
- Na planie instalacji zestawiono oznaczone cyframi oprawy oświetleniowe z łącznikami instalacyjnymi.
- Zastosować oprawy LED.
- Wysokość montażu oświetlenia - w kasetonach sufitu podwieszanego.
- Oprawy oświetleniowe należy przyłączyć do istniejącej rozdzielni elektrycznej TP-B.
- Instalację gniazd wtykowych wykonać przewodem YDYżo 3x2,5mm².
- Kable prowadzić pod tynkiem.
- Gniazda w systemie ramkowym montować na wysokości ok.0,3m, chyba że na planie instalacyjnym zaznaczono inaczej.
- Ze względu na funkcje pomieszczeń stosować osprzęt o IP44 w systemie ramkowym.
- Rozdzielnicę elektryczną należy połączyć z instalacją uziemiającą.
- Wszystkie części metalowe (np. rury wodne) mogące znaleźć się pod napięciem połączyć z szyną uziemiającą rozdzielni TP-B przewodem LgY 6mm².

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH Małgorzata Kubiak

64-100 Leszno, ul. Solskiego 17 tel. 607 27 10 83

Objekt : PRACOWNIA WODOLECZNICTWA I ODNOWY BIOLOGICZNEJ

Adres : 64-100 Leszno, Aleje Mickiewicza 5

Treść rys. ELEKTRYCZNA
Instalacja zasilania i oświetlenia

Skala: 1:50

Data: 10/2021

Nr rys: E1

Projektant	A	mgr inż. Dawid Konieczny	upr. WK/PD485/PWOE/15