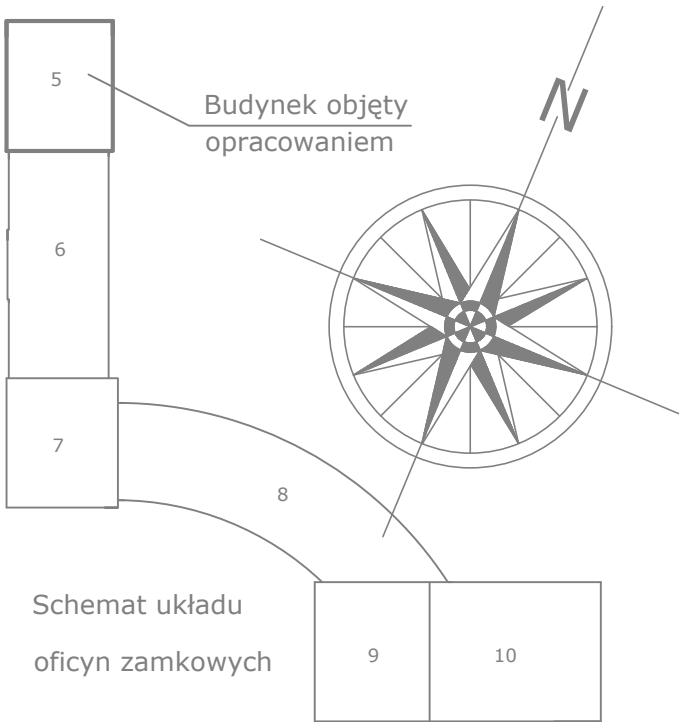


Budynek nr 6

## BUDYNEK NR 5 II PIĘTRO



### LEGENDA

- 1 - drzwi wewnętrzne szerokości 90 cm EI 30 -nowe
- 2- kłapa dymowa - istn.

- ROP alarmowy przycisk oddymiający
- LT przycisk przewietrzający
- HP25 hydrant HP25

### UWAGI IE

1. Stosować przewody o izolacji 750V.
2. Przyjęto następujące natężenia oświetlenia na powierzchni roboczej:  
-200lx - szatnie, stanitariaty, pomieszczenia techniczne, aneks kuchenny
3. Instalacje elektryczne prowadzić poniżej instalacji gazowej
4. Projektowane oprawy awaryjne zasilić z istniejących obwodów oświetleniowych
5. Istniejące oprawy awaryjne zdemontować ,a moduły awaryjne w oprawach oświetleniowych zdemontować bądź unieczynnić.
6. W budynku nr 5 należy wymienić istniejące rozdzielnice obiektowe na nowe zbudowane tożsame do istniejących w zakresie nowej aparatury oraz podziału na obowdy.
7. Nowe rozdzielnice w budynku nr 5 powinny być zgodne z obowiązującymi przepisami w zakresie ochory przeciwporażeniowej.
8. Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu. Jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ.
9. Hydranty nieuwzględnione w projekcie należy doświetlić oprawą: ( EXIT 3W dla pomieszczeń technicznych, LVPU 3W w pomieszczeniach z sufitami podwieszanymi, LV2U 3W w pomieszczeniach w których brak sufitów podwieszanych).
10. Rozmieszczenie opraw oświetlenia kierunkowego w niniejszym projekcie podano jako orientacyjne. Dokładną lokalizację wraz z odpowiednimi piktogramami należy ustalić na podstawie operatu p.poż. dla całego obiektu
11. Według ustaleń minimalne natężenie w osi drogi ewakuacyjnej: 5lx.
12. Opracowano jedynie drogi komunikacyjne.
13. Oprawa z oznaczeniem "\_T" przystosowana do pracy w niskich temperaturach.

### LEGENDA IE

- OPRAWA TYPU DOWNLIGHT, 2x18W IP44
- OPRAWA EWAKUACYJNA 1W, 1h, AT
- OPRAWA AWARYJNA 1x3W,360lm, IP41  
OPTYKA KORYTARZOWA
- OPRAWA AWARYJNA 1x3W,390lm, IP41  
OPTYKA KORYTARZOWA
- OPRAWA AWARYJNA TYPU UPDOOR LED,  
ZEWNĘTRZNA 1h IP min.65, Z GRZAŁKĄ (KOLOR OBUDOWY  
WG WYTYCZNYCH KONSERWATORA ZABYTKÓW)

### LEGENDA SSP

- MODUŁ STERUJĄCY
- CENTRALA ZAMKNIĘĆ OGNIOWYCH

### UWAGI SSP

1. Pętle instalacji SAP należy montować przed montażem instalacji mechanicznych.
2. Kolor wszystkich widocznych elementów instalacji należy potwierdzić z projektantem przed ostatecznym zamówieniem
3. Kable pożarowe na zewnątrz budynku należy bezwzględnie chronić przed promieniowaniem UV poprzez zastosowanie pełnych koryt z pokrywami.
4. Pętlę sterowniczą należy montować na certyfikowanych uchwytach.
5. Okablowanie SAP należy prowadzić w rurkach RL (pętle dozorowe) oraz na uchwytach (pętle sterujące)
6. Pętlę instalacji SAP należy montować przy pomocy uchwytów kablowych posiadających odporność ogniową równą odporności przewodu.
7. W przypadku stosowania sygnalizatorów nie pętlowych należy zastosować dodatkowe zasilacze. Natomiast okablowanie wykonać na uchwytach certyfikowanych.
8. Prace związane z rozbudową istn. systemu ppoż należy prowadzić w koordynacji i porozumieniu z firmą obsługującą obiekt w zakresie istniejących już instalacji

JEDNOSTKA PROJEKTOWA <b>K3 PROJEKT KACZMAREK ŁUKASZ</b> ul. Akacyjowa 2, 64-130 Rydzyna NIP 697-124-48-60		
TEMAT <b>Przebudowa obiektów Specjalnego Ośrodka Szkolno - Wychowawczego im. Fr. Ratajczaka w Rydzynie celem dostosowania obiektów do przepisów p.poż. - PRZEBUDOWA BUDYNKU NR 7 WRAZ Z BUDOWĄ I PRZEBUDOWĄ INSTALACJI ZEWNĘTRZNYCH I WEWNĘTRZNYCH WODOCIĄGOWYCH I ELEKTRYCZNYCH</b>		
ADRES INWESTYCJI <b>Działka nr 251/12, gmina Rydzyna, powiat leszczyński, Jednostka Rydzyna-Miasto, obręb Rydzyna Pl. Zamkowy 2, 64-130 Rydzyna</b>		
INWESTOR <b>Specjalny Ośrodek Szkolno - Wychowawczy im. Franciszka Ratajczaka Pl. Zamkowy 2, 64-130 Rydzyna</b>		
RYS. NR <b>IE.03</b>	NAZWA RYS. <b>Budynek nr 5- OFICYNA WSCHODNIA Rzut II piętra - Instalacje elektryczne i SSP</b>	
BRANŻA ELEKTRYCZNA	PROJEKTANT mgr inż. MARIUSZ GIERA upr. bud.w specj. do proj. b/o WKP/0241/POOE/15	SKALA 1:100
		STADIUM OPRAĆOW. PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA ELEKTRYCZNA	SPRAWDZAJĄCY mgr inż. WŁODZIMIERZ SMYKOWSKI upr. bud.w specj. do proj. b/o 235/80/LO	DATA 06'2017
		NR STR.