


WYMIAR





LEGENDA

3- klapa dymowa - istniejąca

ROP  alarmowy przycisk oddymiający

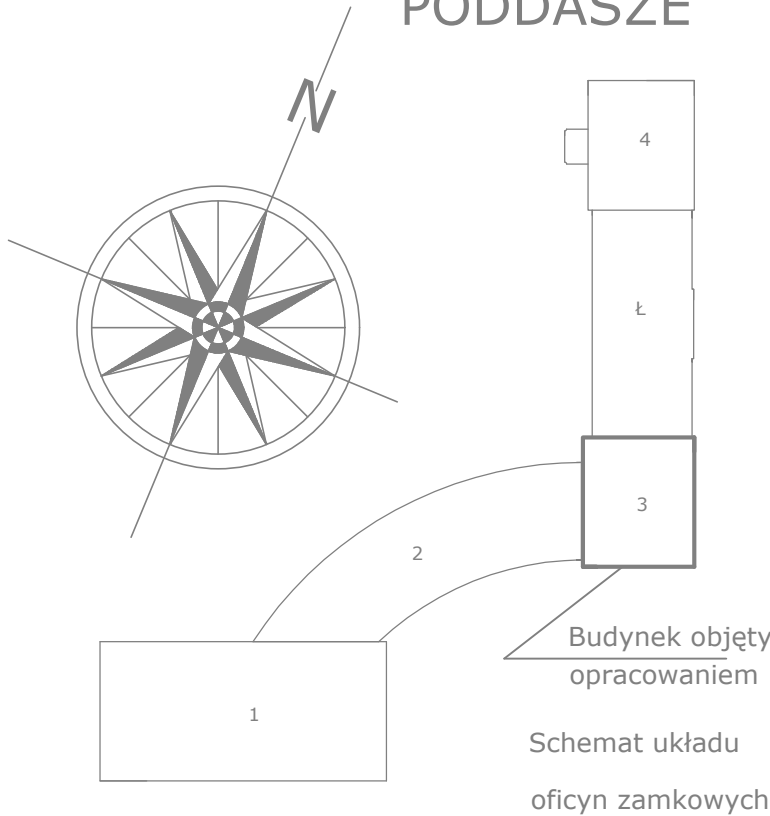
LT  przycisk przewietrzający

 ściana EI 60 Nowoprojektowane ściany oddzielenia pożarowego z cegły pełnej silikatowej o gr. 18cm - EI 60

 drewniana ścianka przewidziana do rozbiórki

 HP25 hydrant HP25






BUDYNEK NR 3  
PODDASZE









UWAGI IE

1. Stosować przewody o izolacji 750V.
2. Przyjęto następujące natężenia oświetlenia na powierzchni roboczej:  
-200lx - szatnie, sanitarium, pomieszczenia techniczne, aneks kuchenny
3. Instalacje elektryczne prowadzić poniżej instalacji gazowej
4. Projektowane oprawy awaryjne zasilic z istniejących obwodów oświetleniowych
5. Istniejące oprawy awaryjne zdemontować ,a moduły awaryjne w oprawach oświetleniowych zdemontować bądź unieczynnić.
6. Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu. Jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ.
7. 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).
8. 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
9. Według ustaleń minimalne natężenie w osi drogi ewakuacyjnej 5lx.
10. Opracowano jedynie drogi komunikacyjne.
11. 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 GRZĄŁKĄ (KOLOR OBUDOWY WG WYTYCZNYCH KONSERWATORA ZABYTEKÓW)

LEGENDA SSP

-  CZUJKA DYMU
-  CZUJKA DYMU ZE WSKAŹNIKIEM ZADZIAŁANIA
-  RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY
-  SYGNALIZATOR OPTYCZNO-AKUSTYCZNY
-  MODUŁ STERUJĄCY
-  CENTRALA ZAMKNIĘĆ OGNIOWYCH

UWAGI SSP

1. Pętla 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 (pętlę dozorowe) oraz na uchwytach (pętlę sterującą)
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.Pętla pierwsza dla budynku 1.  
Pętla druga dla budynku 2 i 3.  
Pętla trzecia sterownicza dla modułów sterujących.
9. Prace związane z rozbudową istn. systemu ppoż należy prowadzić w koordnacji 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. -</b> <b>- PRZEBUDOWA BUDYNKÓW NR 2 I 3 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.07</b>	NAZWA RYS. <b>Budynek nr 3 - OFICYNĄ ZACHODNIA 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 OPRACOW. 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.