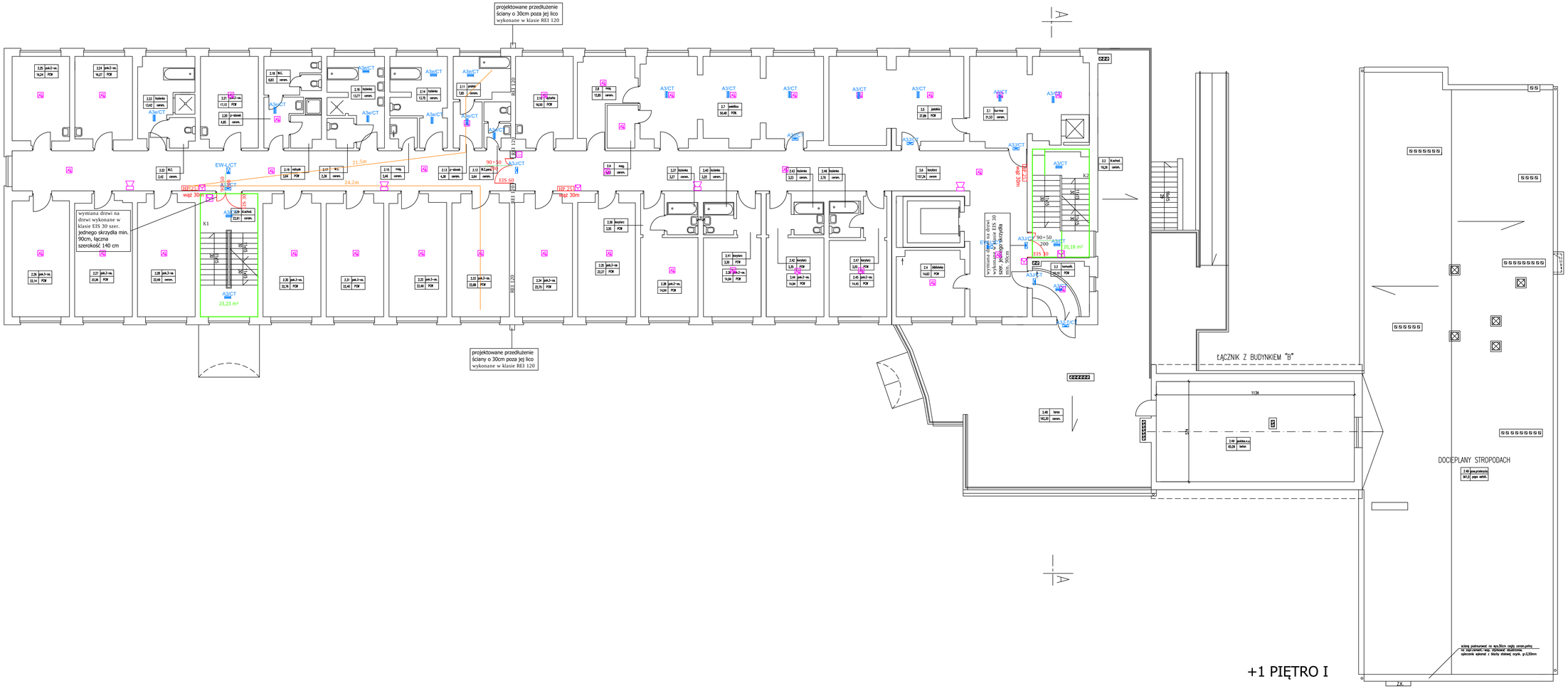

projektowane przedłużenie ściany o 30cm poza jej lico wykonane w klasie REI 120
wymiana drzwi na drzwi wykonane w klasie EIS 30 szer. jednego skrzydła min. 90cm, łączna szerokość 140 cm
wymiana drzwi na drzwi wykonane w klasie EIS 30 szer. jednego skrzydła min. 90cm
projektowane przedłużenie ściany o 30cm poza jej lico wykonane w klasie REI 120
K1
K2
23,23 m²
20,18 m²
90+50
200
EIS 30
EIS 60
REI 120
HP 25
wąż 30m
21,5m
24,2m
A3e/CT
A3/CT
A3J/CT
A3J-T/CT
EW-L/CT
ŁĄCZNIK Z BUDYNKIEM "B"
DOCIEPLANY STROPODACH
scianę podmurować na wys.30cm cegłą ceram.pełną na zapr.cement.-wap. otynkować obustronnie. opierzenie wykonać z blachy stalowej ocynk. gr.0,50mm
Z.K.
+1 PIĘTRO I

SYSTEM SYGNALIZACJI POŻARU

- czujka optyczna dymu
- czujka wielodetektorowa
- czujka wielodetektorowa ze wzkaźnikiem zadziałania
- io moduł monitorująco-sterujący
- ⊞ czujka zasysająca dymu
- ręczny ostrzegacz pożarowy ROP
- syrena alarmu pożaru
- SSP centrala alarmu pożaru
- AKU C zasilacz z podtrzymaniem certyfikowany (CNBOP)
- przewód YnTKSYekw1x2x0,8 w izolacji koloru czerwonego
- przewód PH90 3x1,5

STEROWANIE ODDYMIANIEM

- ręczny przycisk oddymiania RPO
- przewód YnTKSYekw1x2x0,8 w izolacji koloru czerwonego
- przewód YnTKSYekw 5x2x0,8
- przewód PH90
- centrala oddymiająca
- Ⓜ siłownik
- obliczenia powierzchni
- elektrotrzmacz drzwi –wyposażenie opcjonalne

LEGENDA OPRAW AWARYJNYCH I EWAKUACYJNYCH CENTRALNY MONITORING 1H

A3e/CT	Oprawa awaryjna LED, IP41, IK08 Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Do pracy z centralnym monitoringiem opraw Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym, klosz tworzywo sztuczne (np. ALFA3 LED IP41 AMATECH AMA201050461)
A3/CT	Oprawa awaryjna LED, IP66, IK08 Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Do pracy z centralnym monitoringiem opraw Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym, klosz tworzywo sztuczne (np. ALFA3 LED IP66 AMATECH AMA201050400)
A3*/CT	Oprawa awaryjna LED, IP66, IK08 Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Do pracy z centralnym monitoringiem opraw Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym, klosz tworzywo sztuczne (np. ALFA3 LED IP66 AMATECH AMA201050423)
A3DS/CT	Oprawa ewakuacyjna dwustronna, IP 66, LED Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 266 mm Do pracy z centralnym monitoringiem opraw Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszkakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym (np. ALFA3 DS LED IP66 AMATECH AMA201050419)
A3K-T/CT	Oprawa awaryjna LED, IP66, IK08, wykonanie asymetryczne Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Przeznaczona do pracy w niskich temperaturach Do pracy z centralnym monitoringiem opraw Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym, tworzywo sztuczne (np. ALFA3 LED IP66 AMATECH AMA201050167)
A3K/CT	Oprawa awaryjna LED, IP66, IK08, wykonanie asymetryczne Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Do pracy z centralnym monitoringiem opraw Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym, klosz tworzywo sztuczne (np. ALFA3 LED IP66 AMATECH AMA201050165)
A3J/CT	Oprawa ewakuacyjna jednostronna, IP 66, IK08, LED Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Do pracy z centralnym monitoringiem opraw Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszkakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym (np. ALFA3 LED IP66 AMATECH AMA201050412)
A3J-T/CT	Oprawa ewakuacyjna jednostronna, IP 66, IK08, LED Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Do pracy z centralnym monitoringiem opraw Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszkakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym (np. ALFA3 LED IP66 AMATECH AMA201050412)
A3+W1/CT	Oprawa awaryjna LED, IP66, IK08 Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Do pracy z centralnym monitoringiem opraw Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: poliwęglan w kolorze białym, klosz tworzywo sztuczne (np. ALFA3 LED IP66 AMATECH AMA201050400+208000109)
EW-L/CT	Oprawa ewakuacyjna dwustronna, IP 20, 16 x 0.1W LED Wymiary: dł. 356,3 mm, szer. 123 mm, wys. 263,45 mm Do pracy z centralnym monitoringiem opraw Montaż: wbudowywany Wykonanie: ocynkowana blacha stalowa (klosz: poliwęglan) (np. EMAX ALU W LED AMATECH AMA201051821)

UWAGI

1. Hydranty oraz punkty ppoż nieuwzględnione w projekcie należy doświetlić oprawą Discret 3 x 1W LED - D3N w pomieszczeniach biurowych, lub odpowiednio oprawą Alfa III LED - A3 w pomieszczeniach technicznych, halach, magazynach.
2. Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu.
3. Rozmieszczenie opraw oświetlenia kierunkowego w niniejszym projekcie podano jako orientacyjne. Dokładną lokalizację wraz z odpowiednimi piktogramami należy ustalić na podstawie operatu ppoż. dla całego obiektu.
4. Zastosowanie urządzeń oświetlenia awaryjnego innych niż zaprojektowane w niniejszym projekcie wymaga przygotowania nowego projektu technicznego wraz z obliczeniami natężenia oświetlenia awaryjnego, ponownego uzgodnienia z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych i akceptacji głównego projektanta.
6. Wszelkie zmiany dot. stosowanych urządzeń/materiałów winny być uzgodnione z Inwestorem, Użytkownikiem i Projektantem.
7. Montaż opraw powinien odbywać się przy użyciu wyłącznie akcesoriów systemowych przewidzianych przez producenta.

Budowa systemów bezpieczeństwa pożarowego w Domu Pomocy Społecznej "Słoneczne Wzgórze" w Ryjewie dla budynków mieszkalnych B i C

Projekt Management Marek Kucman
adres: ul.Iwaszkiewicza 28, 10-089 Olsztyn, tel.: +48604987777, e-mail: projektm@projektm.pl

inwestor	Dom Pomocy Społecznej "Słoneczne Wzgórze" 82-420 Ryjewo, ul. Słoneczna 14
lokalizacja	działka 353/5 obręb Ryjewo, gmina Ryjewo, powiat Kwidzyński, województwo Pomorskie 82-420 Ryjewo, ul. Słoneczna 14
tytuł rys.	PROJEKT BUDOWLANY budynek B RZUT PIĘTRA I

branża		
architektura	PROJEKTANT: mgr arch.inż. Magdalena Zwolińska nr upr. 3/2006/WM	podpis:
konstrukcja system oddymiania	PROJEKTANT: inż. Marek Kucman nr upr. WAM/0054/PWOK/08	podpis:
instalacje elektryczne	PROJEKTANT: mgr inż. Marek Hanowski nr upr. 245/03/U/C	podpis:
architektura	SPRAWDZAJĄCY: mgr arch.inż. Maciej Lemanczyk nr upr. 7/WMOKK/2006	podpis:

skala rys.	data	rewizja	nr rys.
1:100	09.2021		B 03