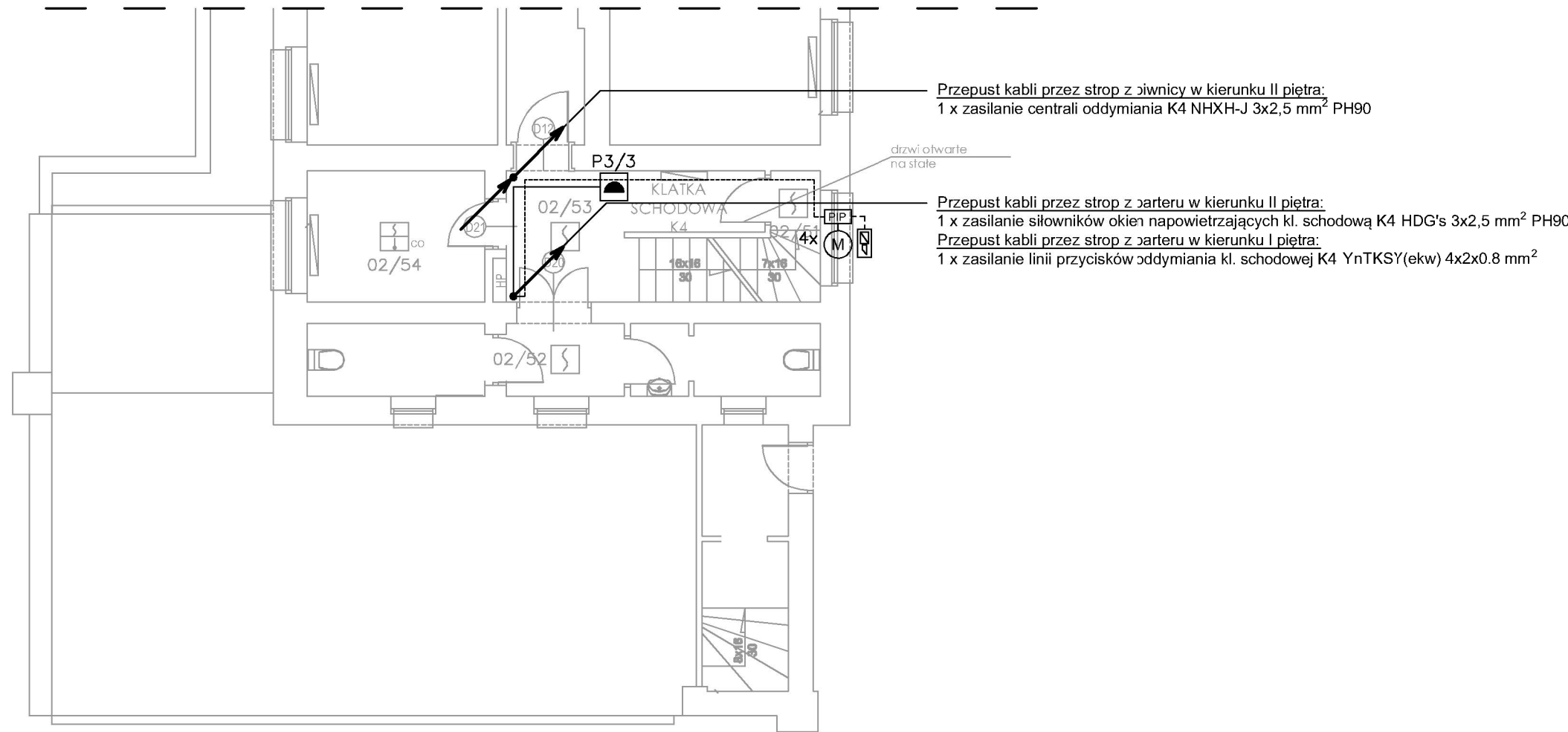
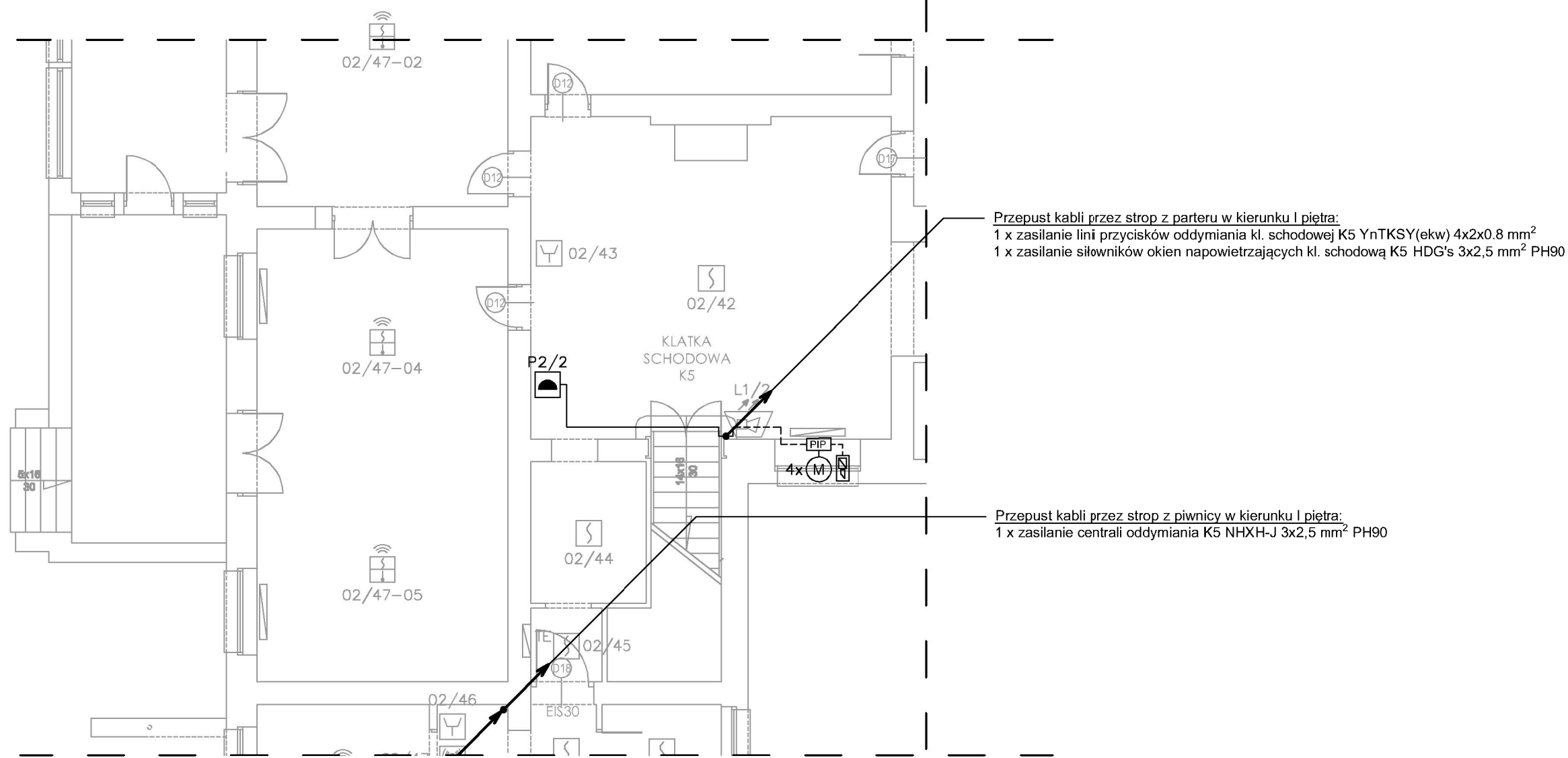


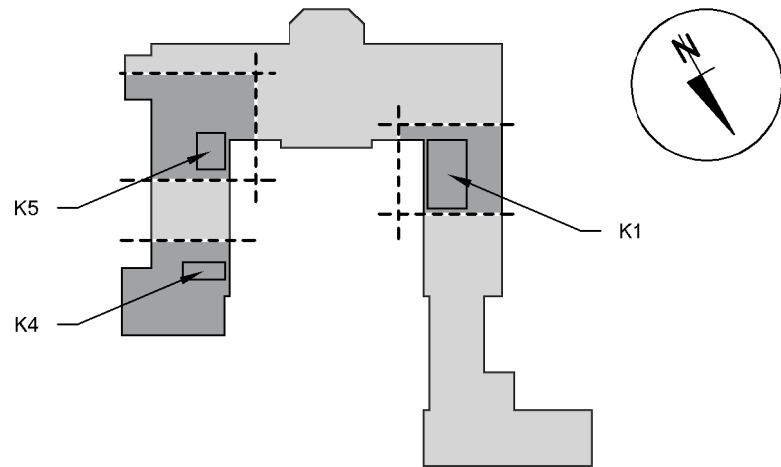
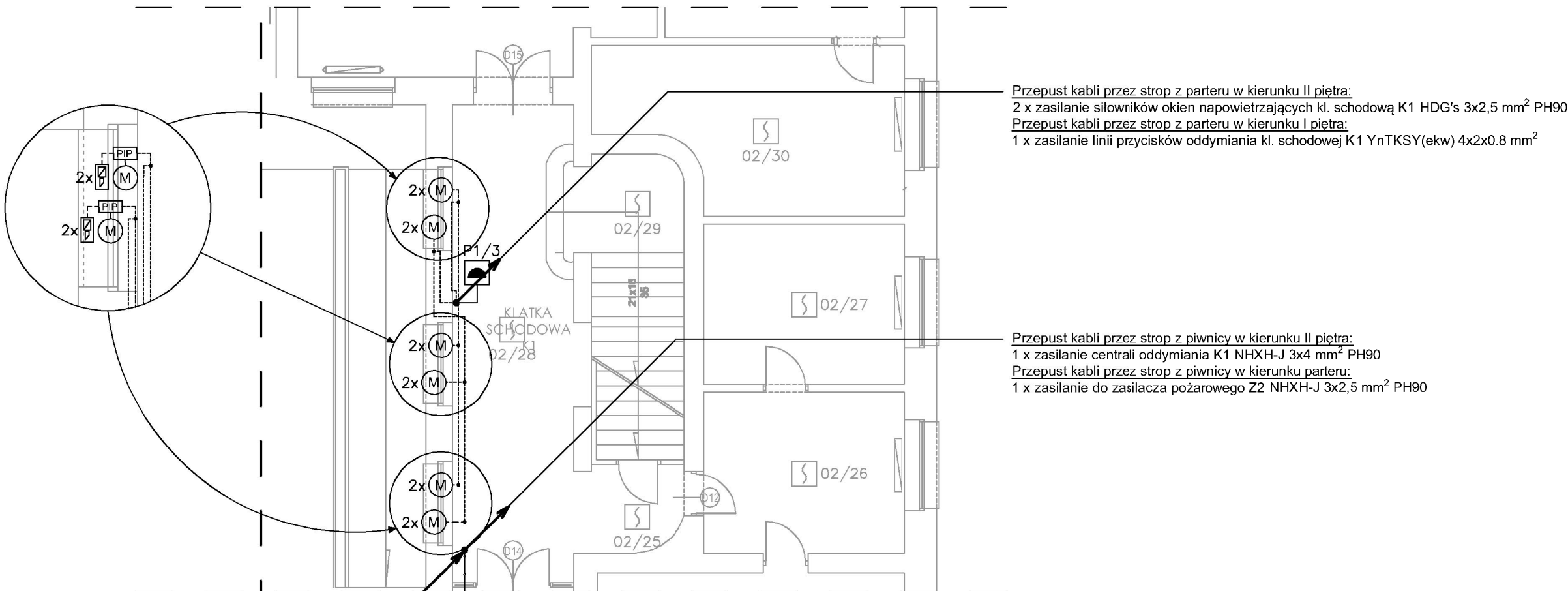
Klatka schodowa K4



Klatka schodowa K5



Klatka schodowa K1



LEGENDA:

- ręczny przycisk oddymiania
- siłownik elektryczny 24VDC otwierania drzwi / klapy dymowej
- siłownik elektryczny 24VDC otwierania okien
- kłarnka elektryczny 24VDC ryglowania okien
- puszkę łączeniowa rozgałęźną/przelotowa E90
- centrala oddymiania

P2/1 — przykładowe oznaczenie przycisku / czujki / sygnalizatora  
2 — numer centrali oddymiania  
1 — numer elementu

- przewód przycisku oddymiania YnTKSY(ekw) 4x2x0,8
- przewód zasilania urządzeń 24V HDG's 3x2,5 PH90
- przewód zasilania urządzeń NHXH—J 3x2,5 PH90

UWAGI:

- Część rysunkową rozpatrywać łącznie z częścią opisową projektu technicznego.
- Wszelkie zmiany wprowadzone do niniejszej dokumentacji uzgodnić z autorem projektu.
- Instalacje kablowe ułożone w bruzdach należy zaprawić warstwą tynku min. 5mm, a następnie wyszpachlować i pomalować.
- Instalacje prowadzić w sposób zapewniający wymagany minimalny odstęp od instalacji elektrycznych - w przypadku kabli WLZ oraz innych obwodów rozdzielczych: min. 50cm, w przypadku kabli obwodów odłączonych min. 30cm.
- Przewody o klasie odporności ogniowej PH90 prowadzić przy użyciu dedykowanych uchwyłłów, dostosowanych do podłoża, tworzących z przewodem zespół kablowy o odporności ogniowej E90. Uchwyłły o odporności ogniowej E90 mocować zgodnie z Krajową Oceną Techniczną wydaną dla danego rozważanie technicznego.
- Ręczne przyciski oddymiania montować w sposób zapewniający ich dobrą widoczność na wysokości ok 140 cm. Jeżeli kolor podłoża zbliżony jest do koloru przycisku, stosować podkładkę kontrastową o wymiarach większych o min. 50mm (w każdym kierunku) od pola zajmowanego przez przycisk oraz piktogram oznaczający miejsce montażu przycisku.
- System oddymiania niewyposażony we własne czujki dymokcyjne. Wykrywanie zadymienia realizowane będzie za pomocą czujek podłączonych do centrali systemu sygnalizacji pożarowej (SSP). Centrala SSP po wyjściu w alarm II stopień uruchomi centralę oddymiania przez moduł kontrolno-słownego zwiędzowy.
- Sygnalizatory montować na dedykowanych puszkach instalacji przeciwpożarowych rozgałęźnych wyposażonych w bezpiecznik.
- Do sygnalizatorów podłączyć trzecią żyłę kabla zasilającego zapewniając synchronizację dźwięku między sygnalizatorami.
- Miejsce montażu ręcznego przycisku oddymiania oznaczyć znakiem "Uruchamianie klapy dymowycy", zgodnie z PN-EN ISO 7010, umieszczonym na tabliczce sztywnej PCV z powłoką fotoluminescencyjną.
- Przepusty instalacji prowadzonych przez pionowe lub poziome elementy oddzielenia pożarowego zabezpieczyć do stopnia EI danego elementu oddzielenia pożarowego z wykorzystaniem dedykowanych środków biernie ochrony przeciwpożarowej zastosowanych zgodnie z Krajową Oceną Techniczną wydaną dla danego środka.
- Centrala systemu oddymiania oznaczyć zgodnie z oznaczeniami przyjętymi w dokumentacji projektowej.
- Dopuszcza się, zgodnie z zasadami zamówień publicznych, zastosowanie materiałów i urządzeń równoważnych zgodnie z wymaganiami wskazanymi w pkt. 5.5 - *Materiały i urządzenia części opisowej projektu.*

Projekt:	Projekt przebudowy budynku Starostwa Powiatowego w Lęborku w zakresie dostosowania do warunków bezpieczeństwa pożarowego w związku z Postanowieniem Pomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej ul. Czolgistow 5, 84-300 Lębork; dz. nr 115/2, obr. 0002		
Inwestor:	POWIAT LĘBORSKI ul. Czolgistow 5, 84-300 Lębork		
Rysunek:	Rozmieszczenie Elementów Systemu Oddymiania Grawitacyjnego - Rzut Parter	Nr rysunku:	T-07
Faza:	projekt budowlany	Data:	02.2022
Branta:	teletechniczna	Skala:	1:100
Projektant:	inż. Marek Poblocki upr. bud. POM0004/POOT/09 uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności telekomunikacyjnej	Podpis:	
Sprawdzający:	mgr inż. Marek Tarasiuk upr. bud. POM0165/POOT/14 uprawnienia bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	Podpis:	