

PRZEKRÓJ A-A

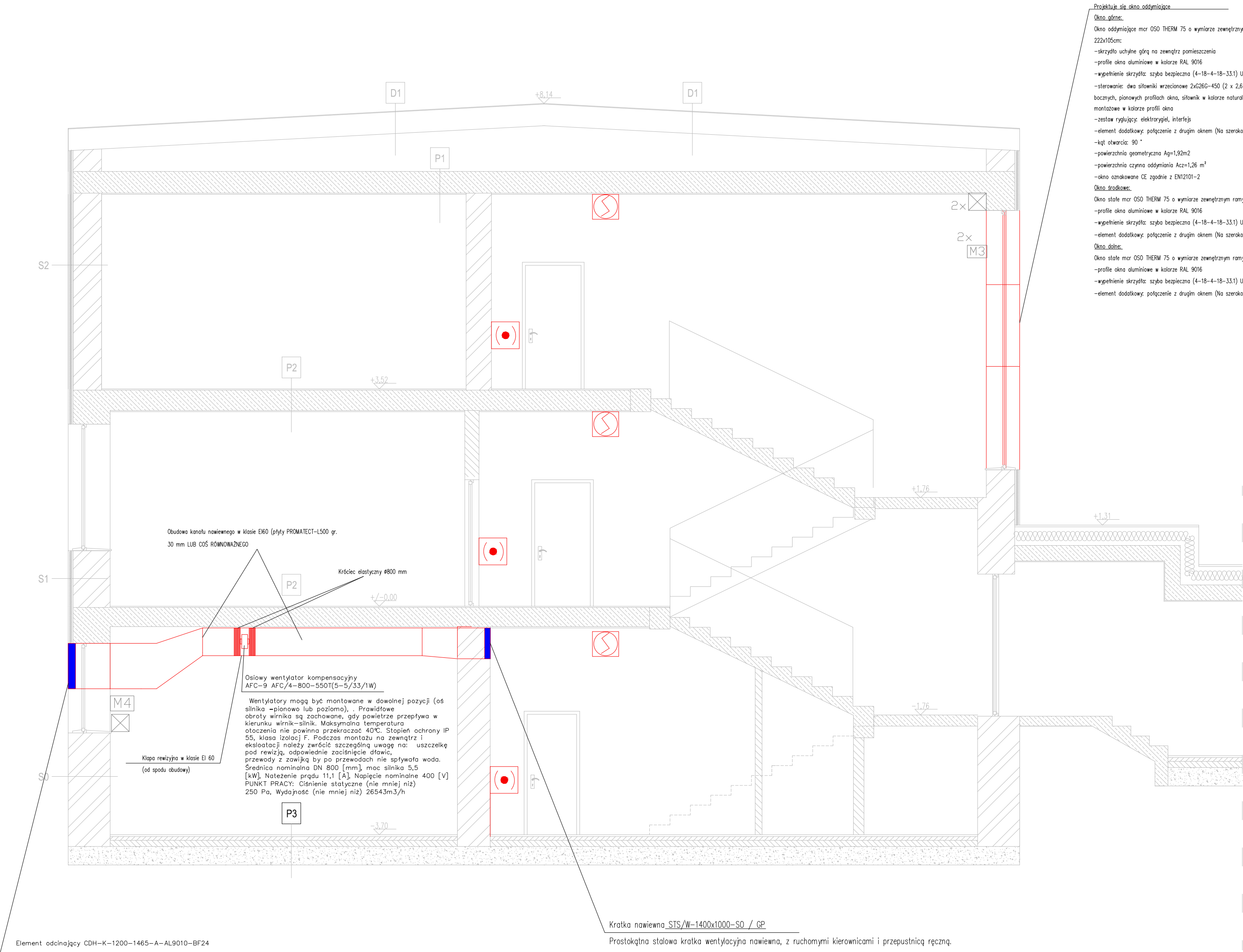
LEGENDA

- MZS

Moduł zasilający sterujący MZS 4
- Przycisk oddymiania/natynkowy
- Czujka dymu+gdniazdo czujki
- M3

Siłownik wrzecionowy okna oddymiającego 24V/2,6 A
- M4

Siłownika elektrycznego ze sprężyną, zasilanie 24V AD/DC
- Puszka instalacyjna PIP–2an



- Wytyczne w zakresie układania kabli i montażu urządzeń**
- Trasy układania instalacji muszą przebiegać równolegle do ścian lub sufitu i zginać się pod kątem prostym.
  - Na wytyczonych trasach należy sprawdzić obecność innych przewodów elektrycznych. W celu zmniejszenia wpływu zakłóceń elektrycznych przewody należy prowadzić w odległości 0,30 m od kabli innych instalacji, w szczególności zasilających i biegnących równolegle. Przecięcia zespołów kablowych, których nie można uniknąć wykonać pod kątem 90°.
  - Kable powinny być odpowiednio oznakowane w odstępach nie przekraczających 10 m albo powinny mieć odpowiednią barwę powłoki.
  - Uchwyty mocujące kable rozmieścić w odległościach 0,3 m. Do mocowania przewodów o odporności ogniowej PH90 wykorzystać należy uchwyty w klasie E90 np. typu BAKS.
  - Przejścia przez ściany/stropy powinny być wykonywane w rurkach instalacyjnych.
  - Wszystkie przejścia kablowe przez ściany REI 60 należy zabezpieczyć do wymaganej klasy EI 60 (szczelność i izolacyjność ogniowa). Zabezpieczanie przejść instalacyjnych należy wykonać wg odpowiednich rozwiązań systemowych.
  - Przewody instalacji oddymiania PH90 zaleca się prowadzić podtynkowo zgodnie z zaleceniami producenta danego przewodu lub mocowaniami o odpowiedniej odporności ogniowej.
  - Podłączenie wszystkich urządzeń dokonać zgodnie z DRT urządzeń
  - Rysunki należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową
  - Przed rozpoczęciem prac sprawdzić ważność wszystkich certyfikatów

|  |               |
|--|---------------|
| Nazwa inwestycji:<br>Projekt systemu oddymiania klatki schodowej ze zmiennie– wydatkowym systemem napowietrzania                               |               |
| Lokalizacja inwestycji.:<br>Szkola Podstawowa nr 4 w Mławie<br>ul. Graniczna 39, 06–500 Mława  |               |
| Inwestor.:<br>Miasto Mława<br>ul. Stary Rynek 19, 06–500 Mława   |               |
| Firma opracowująca.:<br>Sky–Poż Robert Grabowicz<br>Kalenice 77<br>99–420 Łyszkowice<br>tel. 787–272–533<br>biuri@sky–poz.pl<br>www.sky–poz.pl |               |
| Faza rys.:<br>Projekt wykonawczy   |               |
| Tytuł rys.:<br>PLAN ROZMIESZCZENIA ELEMENTÓW SYSTEMU<br>ODDYMIAANIA– PRZEKRÓJ KLATKI   |               |
| Format rys.:<br>-  | Poziom:<br>–  |
| Skala rys.:<br>1:100   | Nr rys.:<br>4 |

