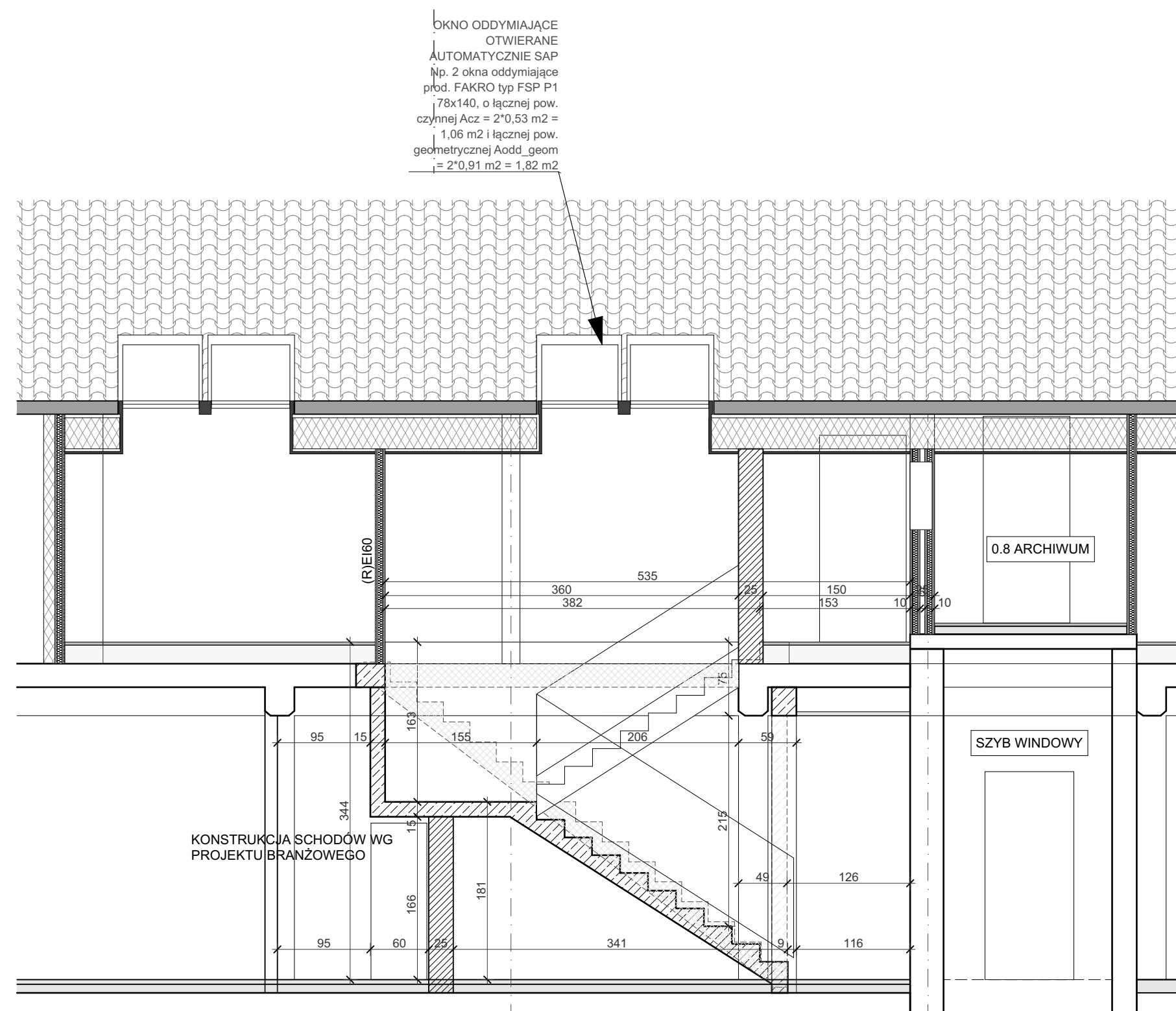
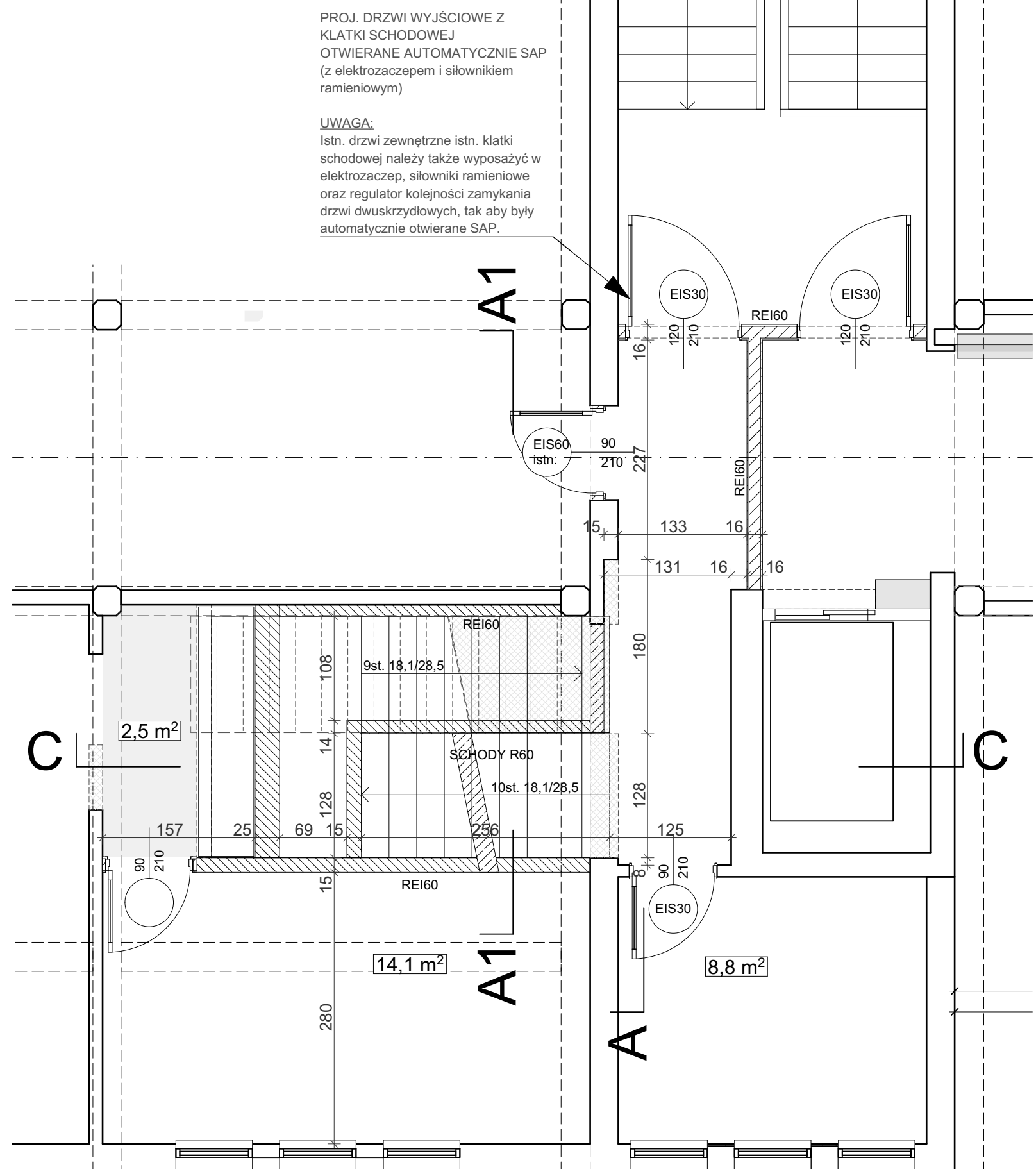


POZIOM +14,01 PODDASZE



PRZEKRÓJ CC



POZIOM +10,56 IIIP

Oddymianie grawitacyjne klatki sch.

Pow. obliczeniowa klatki sch.:

A KS = 17,10 m²

A KS-O = 11,51 m²

Urządzenie oddymiające:

Acz=max(0,05*A KS-O; 1,0) [m²]

Acz=(0,05*11,51; 1,0) m² = 1,0 m²

Np. 2 okna oddymiające prod. FAKRO typ FSP P1 78x140, o łącznej pow. czynnej Acz = 2*0,53 m² = 1,06 m² i łącznej pow. geometrycznej Aodd_geom = 2*0,91 m² = 1,82 m²

Napływ kompensacyjny (otwór drzwiowy):

Akomp_geom ≥ 1,3*Aodd_geom

Akomp_geom ≥ 1,3*1,82 m²

Akomp_geom ≥ 2,37 m²

Pow. geom. projektowanych drzwi wyjściowych z klatki schodowej (120x210) Akom_geom = 1,20*2,10 m² = 2,52 m² ≥ 2,37 m²

UWAGA:
WSZYSTKIE ELEMENTY DACHU "WCHODZĄCE"
W PRZESTRZENŲ UŻYTKOWĄ I TECHNICZNĄ PODDASZA
OBUDOWAĆ PŁYTAMI OGNOCHRONNYMI (G-K) TYPU "F"
W ATESTOWANYM SYSTEMIE - DO KLASY EI60

ELEMENTY PROJEKTOWANE

	WYBURZENIA
	IZOLACJA TERMICZNA
	SCIANY DZIAŁOWE GK
	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE

ARCHIVIA
BIURO ARCHITEKTONICZNE
ARCHIVIA JERZY NOWAK
ul. Romantyczna 36, 01-223 Warszawa
tel/fax +48 91 432-78-04 kom. 501475131
studio@archivia.pl

Projekt PRZEBUDOWA ZE ZMIANĄ SPOSOBU
UŻYTKOWANIA STRYCHU NA
POMIESZCZENIA UŻYTKOWE
Inwestor KOMISJA SCIGANIA ZBRODNI PRZECIW
NARODOWI POLSKIEMU
UL. WOŁOSKA 7, 02-675 WARSZAWA
Projektant mgr inż. arch. JERZY NOWAK
upr. bud. 281/Sz/86 ZP-0014
Sprawdził dr inż. arch. Karol Kozłowski
upr. bud. 18/Sz/78 ZP-0281
Projektant w zakresie grawitacyjnego
oddymiania klatki schodowej mgr inż. Paweł Wroniak
upr. bud. 61/Sz/2002 ZAP/IS/0070/18
Sprawdził mgr inż. Zbigniew Maruszcak
upr. bud. 44/Sz/99 ZAP/IS/3279/02

Faza projektu
PROJEKT BUDOWLANY

Tytuł rysunku
**RZUT PODDASZA I
KLATKI SCHODOWEJ IIIP.**
Skala rysunku Data
1:50 22.12.2018

Projekt 18_04 Nr arkusza
A.2