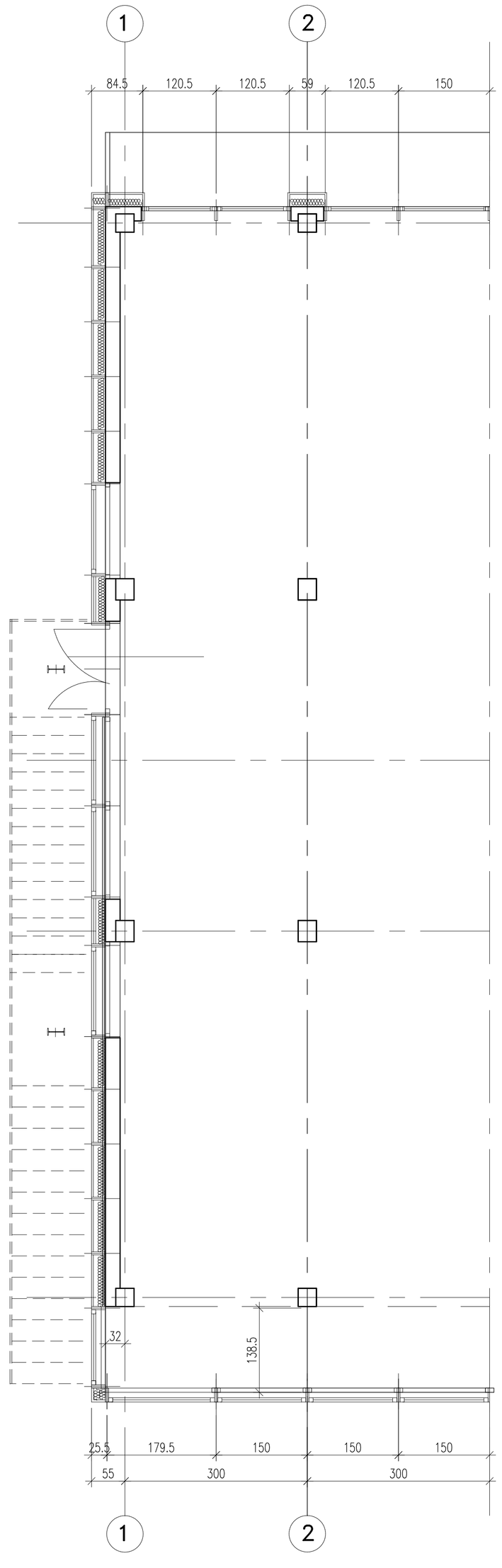
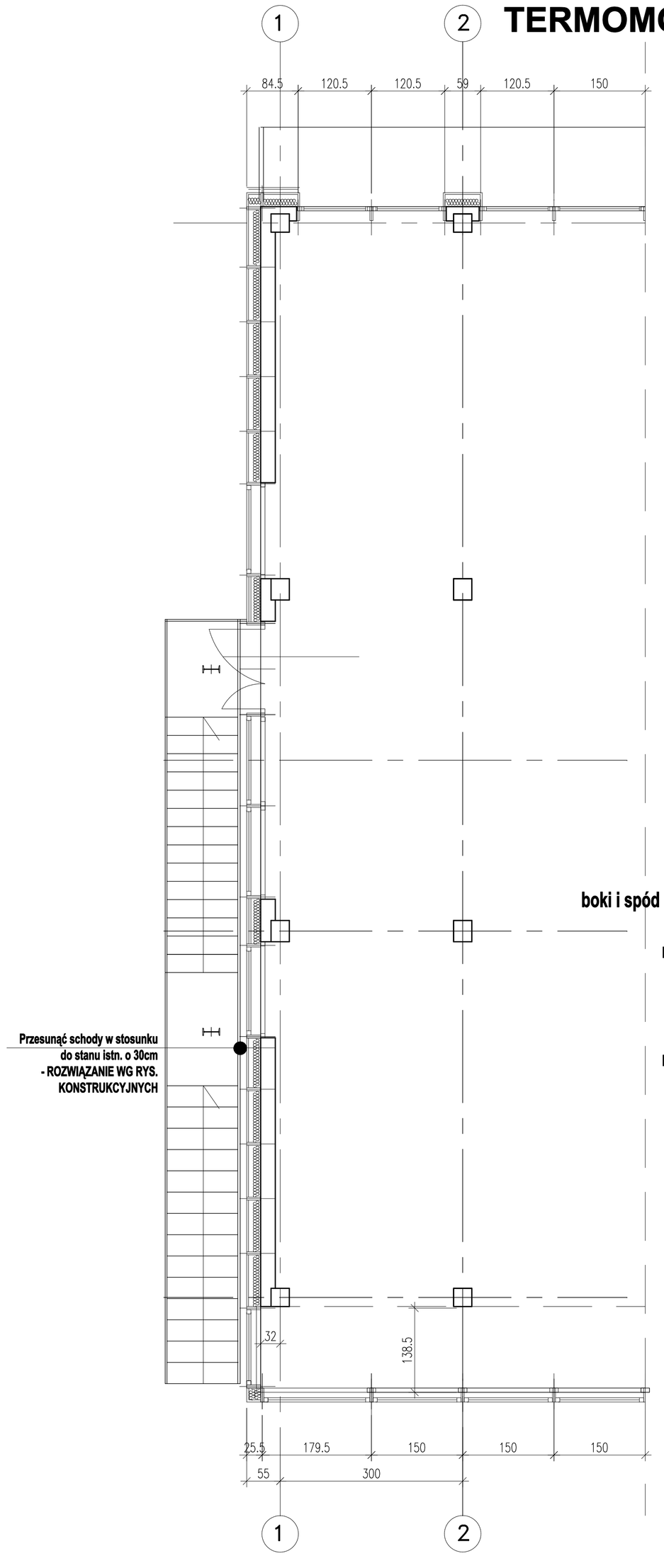
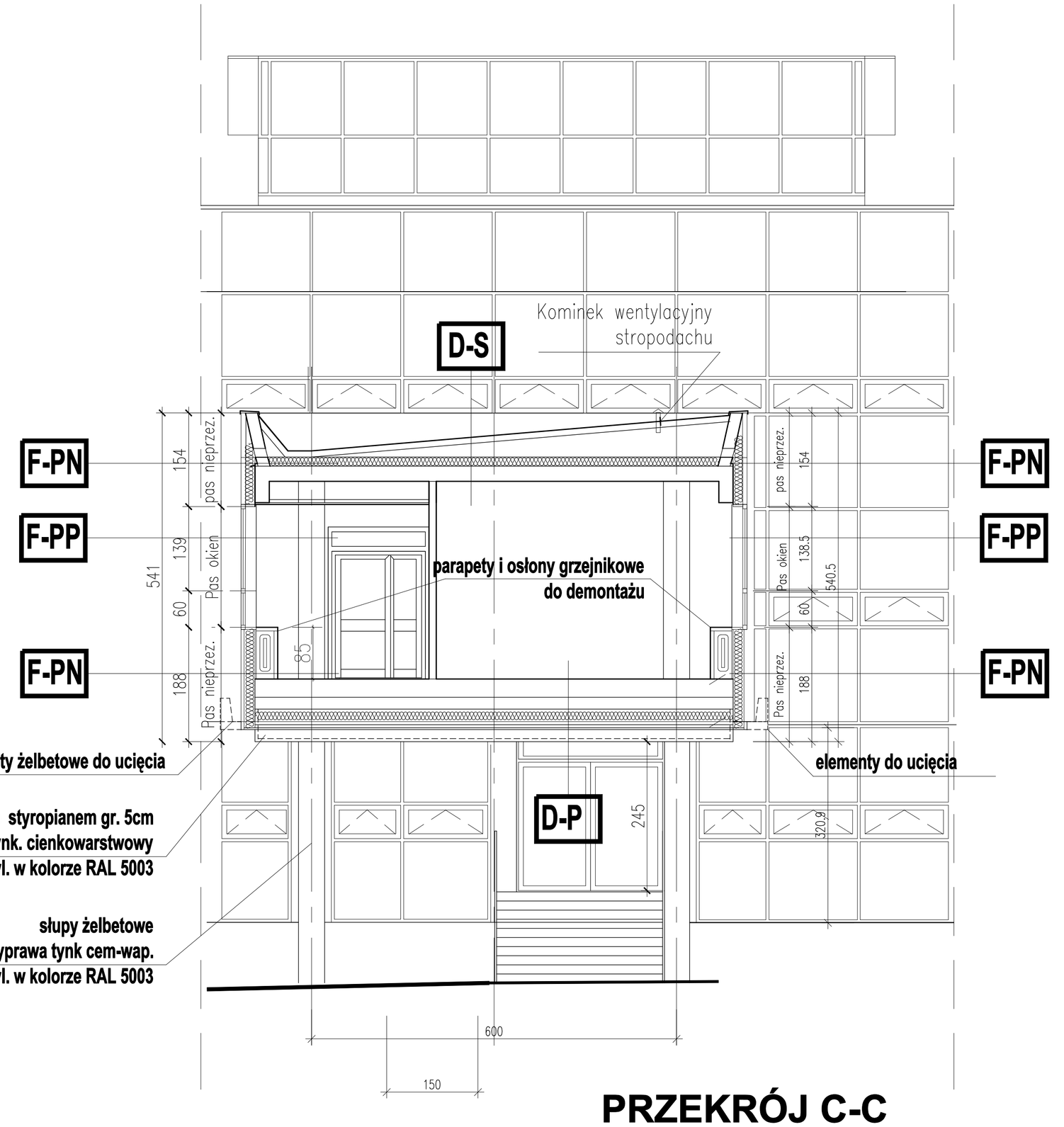
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU LABORATORIUM WYDZIAŁU NAUK O ZIEMI W SOSNOWCU (TERMOLAB)



STAN ISTNIEJĄCY /SCHODY PRZY BUD. LABORAT./



STAN PROJEKTOWANY /PRZESUNIĘCIE SCHODÓW/



PRZEKRÓJ C-C

KE OKŁADZINA Z KASETONÓW ELEWACYJNYCH
- kasety elewac.- PRUSZYŃSKI - gr.1,2mm, na ruszcie stal.
- wiatroizolacja
- wełna mineralna twarda gr.15cm /min. 80kg/m3/
- stalowa konstrukcja wyrównująca
- istniejąca ściana

F-PP FASADA - PAS PRZEZIERNY
- lpasol Blue 40/23 6mm/12argon/Termofloat 4 mm12argon/ Termofloat 4mm lub lpasol Blue 40/23 6mm/12argon/Termofloat 4mm/12argon/ bezpieczny6,4mm

F-PN FASADA - PAS NIEPRZEZIERNY - EI 30
- panel szklany 8mm
- pustka powietrzna
- blacha stalowa ocynkowana gr.1.5mm
- wełna mineralna hydrofobizowana o gęstości 1,0kN/m3 gr.15cm
- blacha stalowa ocynkowana gr.1.5mm
- folia paroizolacyjna 0,2mm
- płyty gipsowo-kartonopwe ogniochronne GKF o gr.12,5mm

D-P DOCIEPLENIE PODCIENI LABORATORIUM I STROPU PRZEWIĄZKI
- kasety elewac.- PRUSZYŃSKI - gr.1,2mm, na ruszcie stal.
- PRZESTRZEŃ POWIETRZNA
- styropian EPS 70 gr. 10 cm, mocowany mechanicznie
- do stropów i boków belek gr. 15cm, pod belkami gr.10cm.
- ISTN. WARSTWY SUPREMY DO USUNIĘCIA
- istniejacy strop i belki żelbetowe

D-S DOCIEPLENIE STROPODACHU WENTYLOWANEGO
- dodatkowa warstwa papy termozgrzew. wierzchniego krycia
- istniejace pokrycie papowe
- istn. płyty korytkowe
- przestrzeń powietrzna
- proj. warstwa styropianu granulowanego - 15cm
- istn. ocieplenie suprema 10cm.
- istn. strop żelbetowy
- proj. warstwa styropianu granulowanego - 15cm

PRZEKRÓJ PRZEZ PRZEWIĄZKĘ

UWAGA: rysunek aktualny wyłącznie w zakresie elewacji budynku

UWAGA:wymiary kazdorazowo sprawdzić na budowie

Funkcja	Imię i nazwisko	Podpis
Projektant:	mgr inż. arch. Ireneusz CHRENKOFF Uprawnienia budowlane do projektowania w spec. architektonicznej Nr UAN 80/89	
Projektant:	tech. Urszula SZYBOWSKA Uprawnienia budowlane do projektowania w spec. architektonicznej Nr 32/98	
Sprawdz:	mgr inż.arch. Władysław Piotr SIKORA Uprawnienia budowlane do projektowania w spec. architektonicznej Nr WP-I/ger/740/91	

FIRMA PROJEKTOWA W.P. SIKORA 31-495 Kraków, ul. Dzielskiego 4/24

Inwestor:	UNIWERSYTET ŚLĄSKI Katowice, ul. Bankowa 12
Temat:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU LABORATORIUM WYDZIAŁU NAUK O ZIEMI W SOSNOWCU (TERMOLAB)
Data:	05.2010
Branża: ARCHITEKTURA	Faza: PROJEKT WYKONAWCZY
Skala:	1:50
Tytuł rys.:	PRZEWIĄZKA I SCHODY ZEWNĘTRZNE LABORATORIUM
Nr rysunku:	PW/A-03