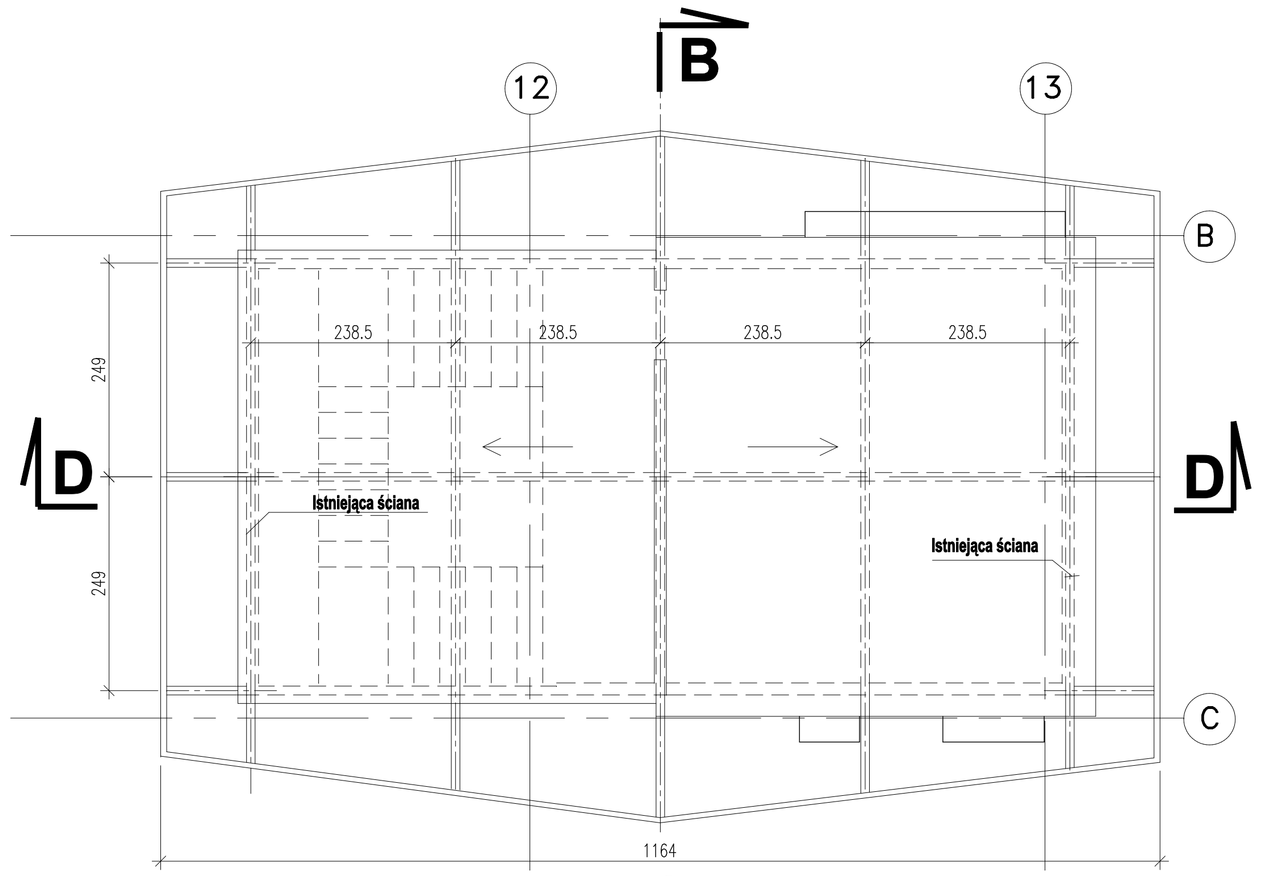
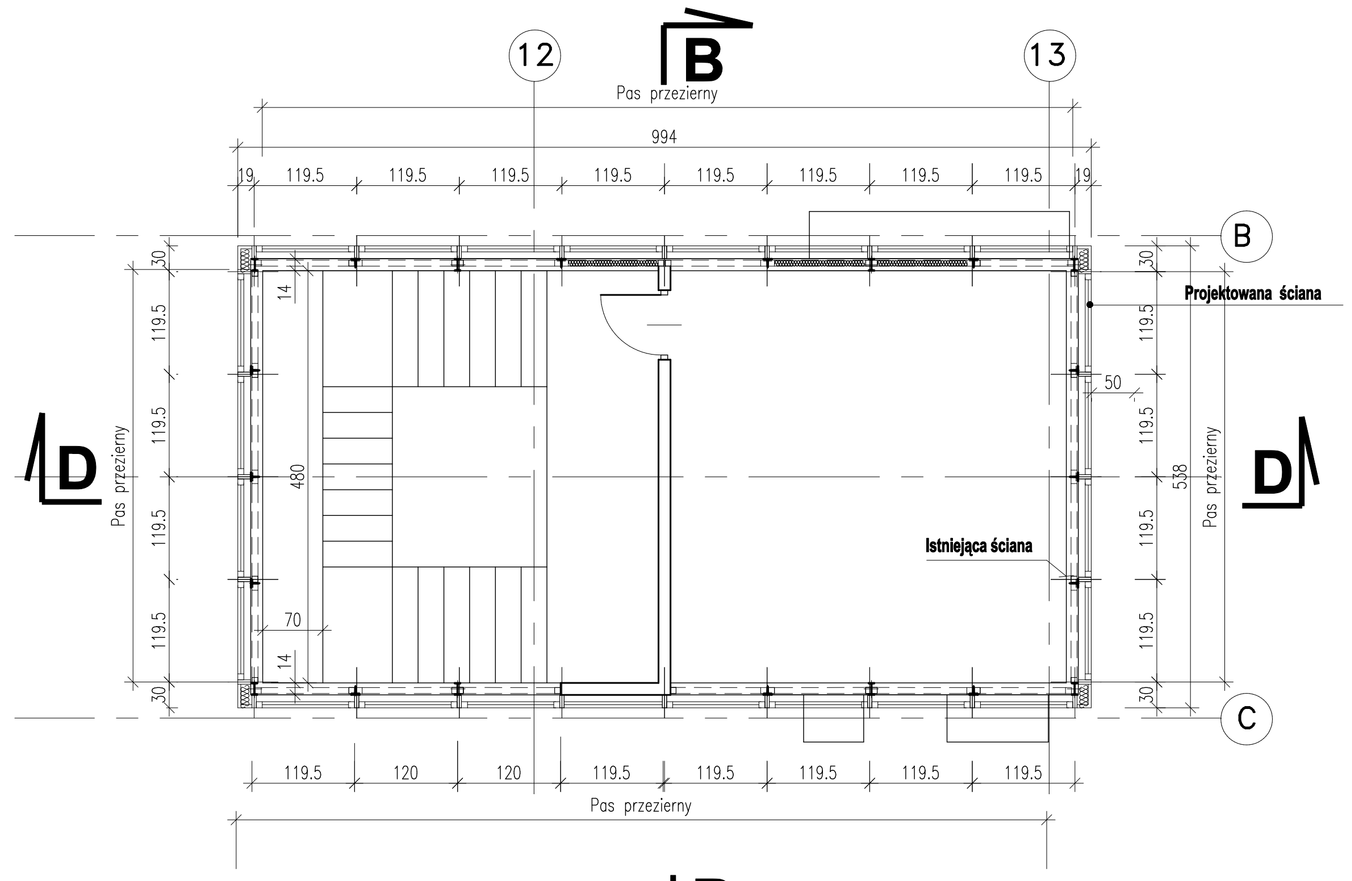
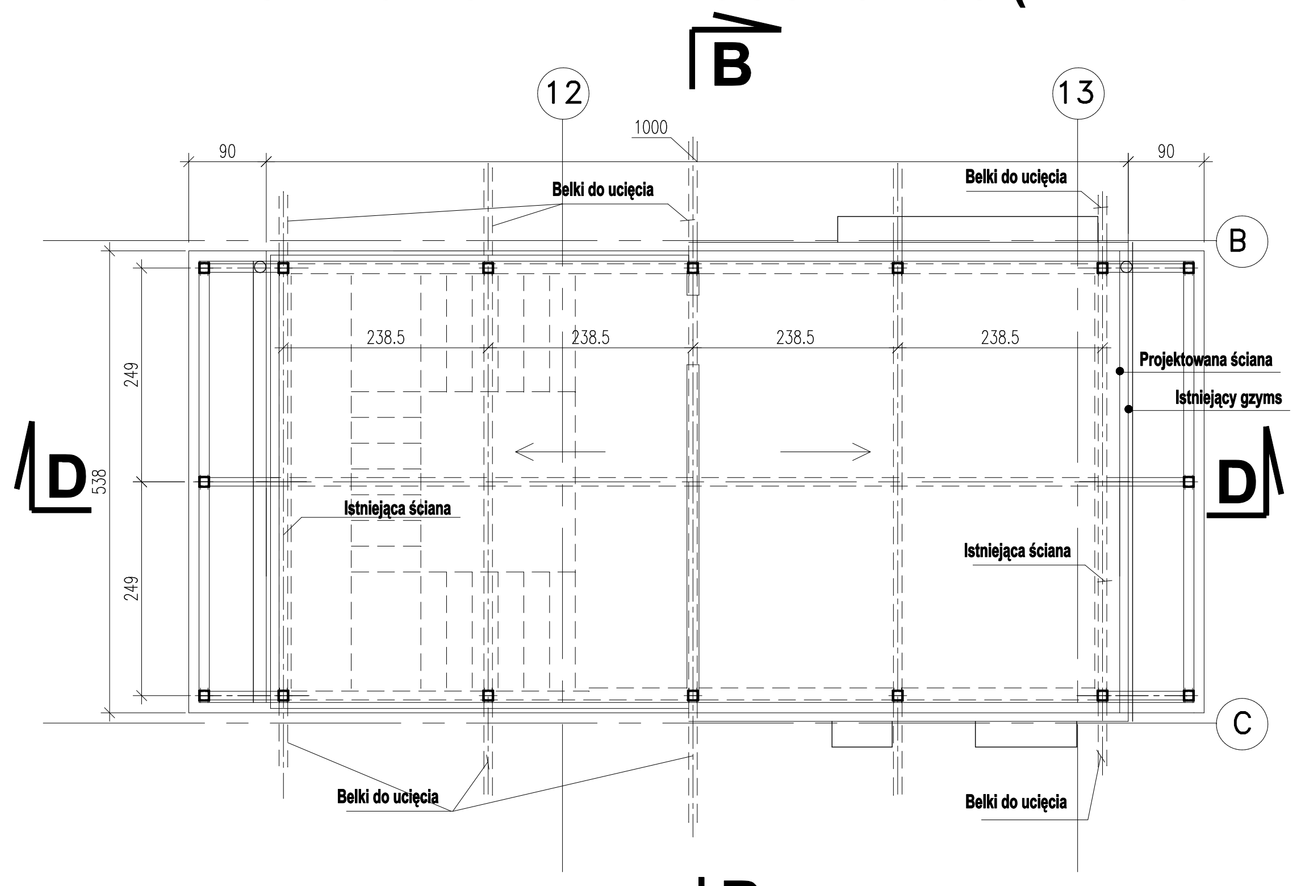
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU LABORATORIUM WYDZIAŁU NAUK O ZIEMI W SOSNOWCU (TERMOLAB)



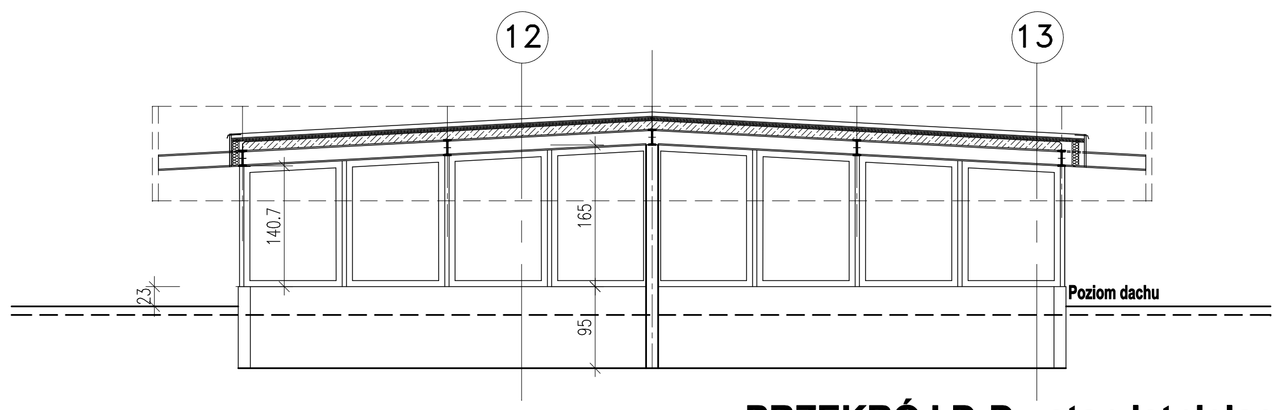
RZUT DACHU - WENTYLATORNI I MASZYNOWNI - stan istniejący



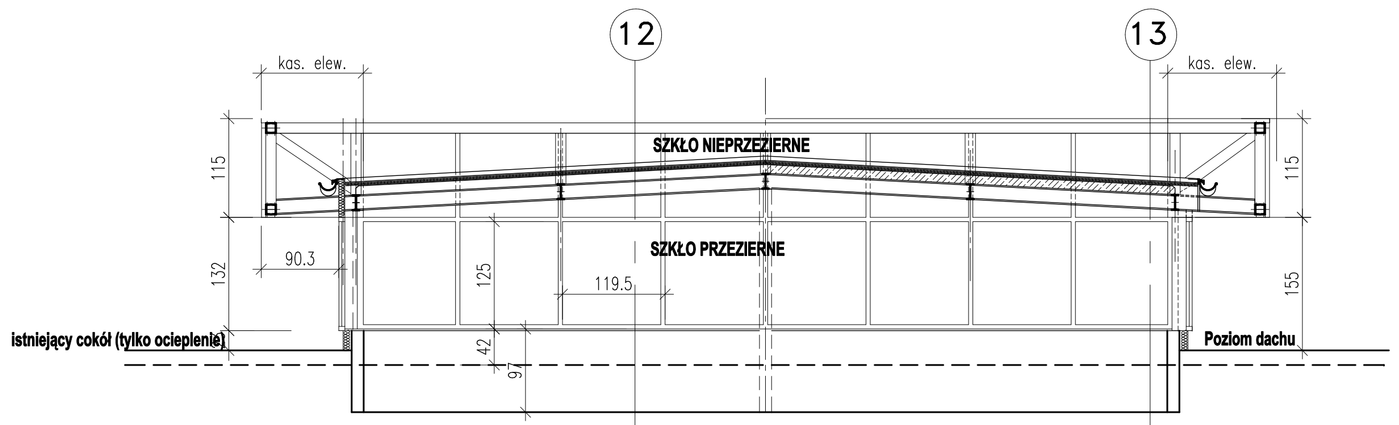
RZUT DACHU - WENTYLATORNI I MASZYNOWNI stan istniejący i projektowany



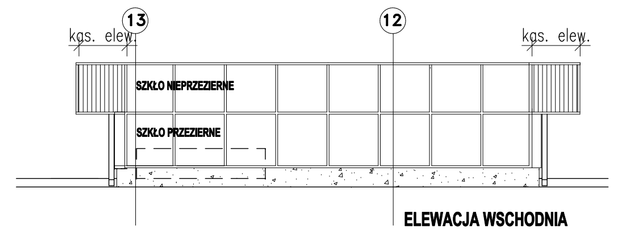
RZUT DACHU - WENTYLATORNI I MASZYNOWNI - stan projektowany



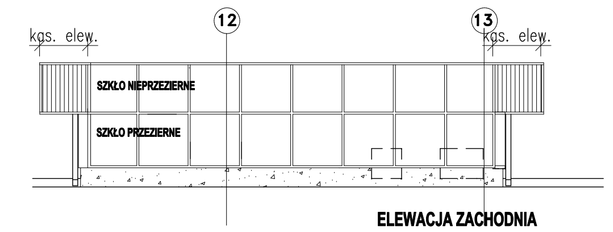
PRZEKRÓJ D-D - stan istniejący



PRZEKRÓJ D-D - stan projektowany



ELEWACJA WSCHODNIA

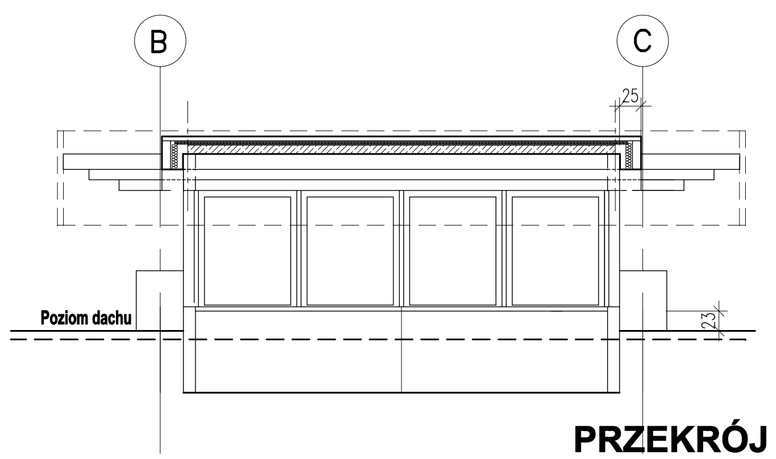


ELEWACJA ZACHODNIA

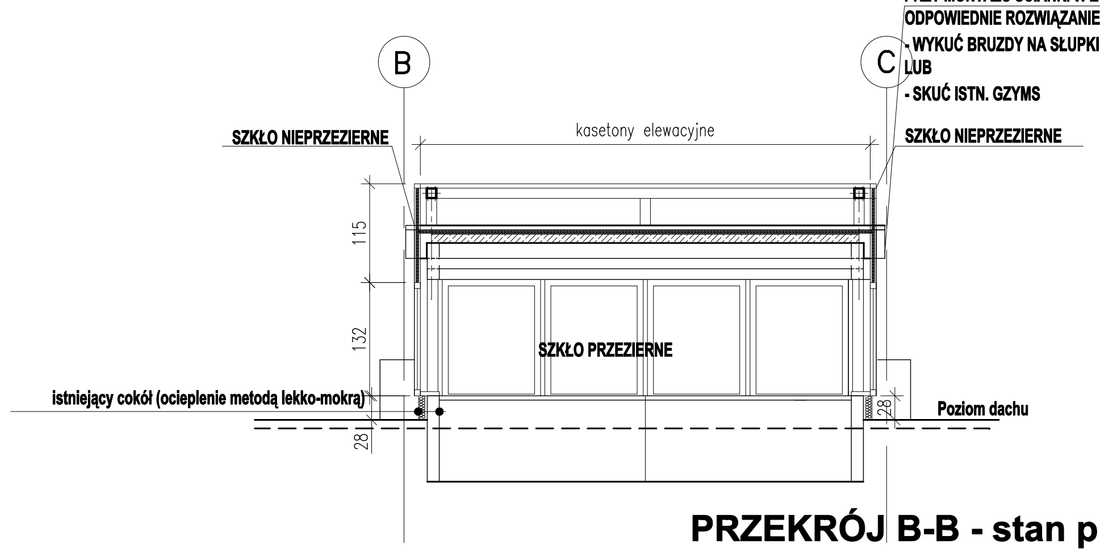
ELEWACJA POŁUDNIOWA

ELEWACJA PÓŁNOCNA

ELEWACJE skala 1:100



PRZEKRÓJ B-B - stan istniejący



PRZEKRÓJ B-B - stan projektowany

PRZY MONTAŻU ŚCIANKI W ZWIĄZKU Z ISTN. GZYMSEM WYBRAĆ ODPOWIEDNIE ROZWIĄZANIE:
- WYKUĆ BRUZDY NA SŁUPKI MONTAŻOWE
LUB
- SKUĆ ISTN. GZYMS

KE	OKŁADZINA Z KASETONÓW ELEWACYJNYCH
	kasety elewac.- PRUSZYŃSKI - gr.1,2mm, na ruszcie stal.
	wełna mineralna twarda gr.15cm min. 80kg/m3/
	stalowa konstrukcja wyrównująca
	istniejąca ściana
F-PP	FASADA - PAS PRZEZIERNY
	tpanol Blue 40/23 6mm/12argon/Termofloat 4 mm/12argon/ Termofloat 4mm lub
	tpanol Blue 40/23 6mm/12argon/Termofloat 4mm/12argon/ bezpieczny4,4mm
F-PN	FASADA - PAS NIEPRZEZIERNY - EI 30
	panel szklany 6mm
	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-kartonowe 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
	istniejący strop i belki żelbetowe

UWAGA: rysunek aktualny wyłącznie w zakresie elewacji budynku

UWAGA:wymiary kazdorazowo sprawdzić na budowie

MASZYNOWNIA I WENTYLATORNIA w osiach 12-13

Funkcja	Imię i nazwisko	Podpis	Inwestor: UNIWERSYTET ŚLĄSKI Katowice, ul. Bankowa 12
Projektant:	mgr inż. arch. Ireneusz CHRZANOWSKI, uprawnienia budowlane do projektowania w spec. architektonicznej Nr UAN 80/89		Temat: TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU LABORATORIUM WYDZIAŁU NAUK O ZIEMI W SOSNOWCU (TERMOLAB) — Data: 05.2010
Projektant:	tech. Urszula SZYBOWSKA, uprawnienia budowlane do projektowania w spec. architektonicznej Nr 32/98		
Sprawdz:	mgr inż.arch. Włodzimierz Piotr SIKORA, uprawnienia budowlane do projektowania w spec. architektonicznej Nr MP-Up/1742/91		Branża: ARCHITEKTURA — Faza: PROJEKT WYKONAWCZY — Skala: 1:50
			Tytuł rys.: MASZYNOWNIA I WENT. W OSIACH 12–13 RZUTY, PRZEKROJE, ELEWACJE — Nr rysunku: PW/A–02

FIRMA PROJEKTOWA W.P. SIKORA 31-455 Kraków, ul. Dzielskiego 4/24