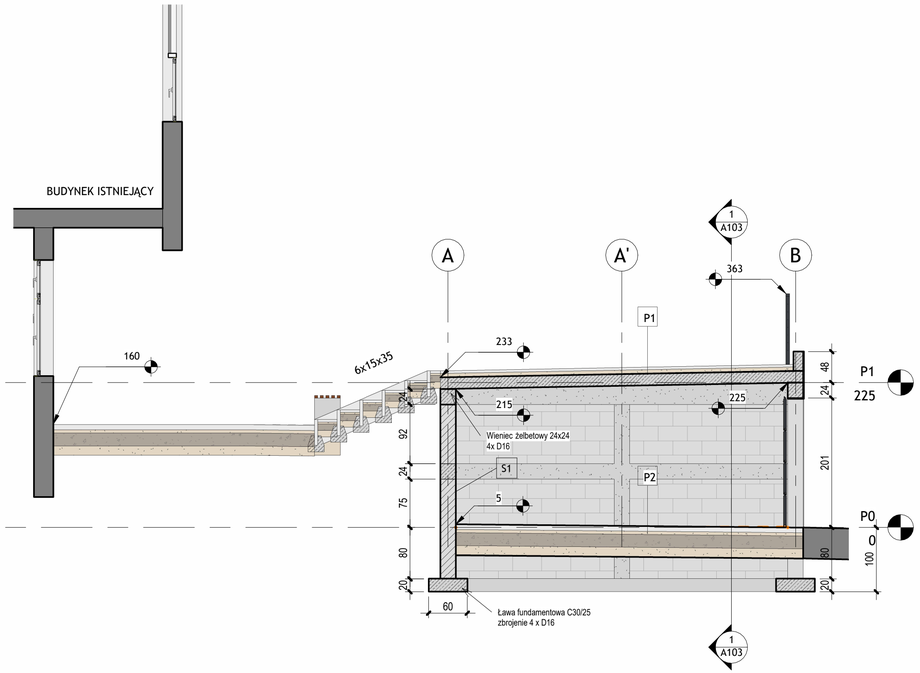
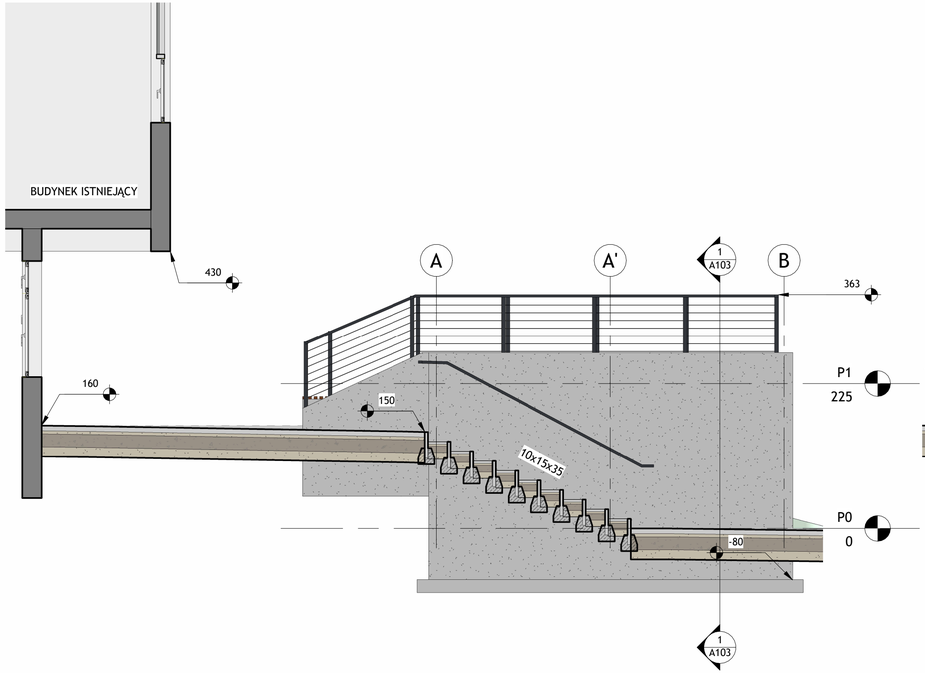
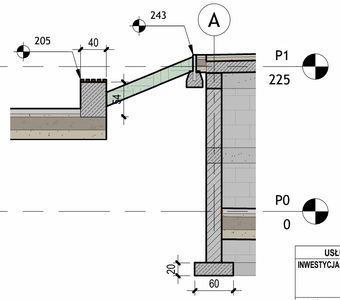
PRZEKRÓJ - 3-3
skala 1:50



PRZEKRÓJ 4-4
SKALA 1:50



PRZEKRÓJ 5-5
SKALA 1:50



S1 **ŚCIANA ZEWNETRZNA**
1,5 cm tynk cementowo wapienny,
siatka z włókna szklanego o oczkach 5x5 mm na warstwie kleju
24 cm ściana murowana (bloczki fundamentowe betonowe)
1,5 cm tynk cementowo wapienny

S2 **ŚCIANA ZEWNETRZNA OD STRONY TEREN U**
1 cm mata drenażowa DELTA-TERRAXX
5 cm styrodur XPS300
izolacja z masy np. Superflex 10
24 cm ściana murowana (bloczki fundamentowe betonowe)
1,5 cm tynk cementowo wapienny

S3 **ŚCIANA WEWNETRZNA**
1 cm tynk cementowo wapienny
24 cm ściana murowana (bloczki fundamentowe betonowe)
1 cm tynk cementowo wapienny

S4 **ŚCIANA OPOROWA**
15 cm prefabrykowana betonowa ściana oporowa
250x150x100

P1 **STROPODACH**
5 cm płyta tarasowa betonowa szara 60x60cm
5 cm podsypka żwirowa 0-5 mm
1 cm mata drenażowa DELTA-TERRAXX
geowłóknina
warstwa z masy uszczelniającej SUPERFLEX
18 cm strop "VECTOR 60/18 Płyty dl 530cm
1 cm tynk maszynowy

P2 **NAWIERZCHNIA W POMIESZCZENIU GOSPODARCZYM**
8 cm kostka betonowa prostokątna w kol. szarym bez fazy
5 cm podsypka cementowo piaskowa
10 cm podbudowa z tłucznia kamiennego 0 - 31,5mm
10 cm warstwa odsączająca z piasku

USŁUGI PROJEKTOWE w BUDOWNICTWIE Maciej Michalski - Toruń, Szosa Chełmińska 134A/16	
INWESTYCJA:	Projekt zagospodarowania terenu patio Wydziału Sztuk Pięknych UMK w Toruniu polegający na budowie: budynku gospodarczego, wiaty, murów oporowych, utwardzenia nawierzchni, odwodnienia i instalacji elektrycznej.
ADRES:	ul. Szosa Bydgoska 40; 87-100 Toruń,
DZIAŁKI:	04301_1.0023.**69/10** 04301_1.0023.**71/1**
INWESTOR:	UNIWERSYTET MIKOŁAJA KOPERNIKA W TORUNIU ul. Gagarina 11; 87-100 Toruń
PRZEKROJE 3,4,5	

BRANŻA:	**IMIĘ I NAZWISKO**	**NR UPRAWNIEŃ / PODPIS:**	
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Rafał Bald	PO/KK/189/2008 w specj. architektonicznej	
ARCH. SPR.	mgr inż. arch. Marek Rudnicki	BP-RN-1137/TO/82 w specj. architektonicznej	
OPRACOWAŁ	inż. arch. Mikołaj Michalski		
STADIUM:	Projekt architektoniczno budowlany	**SKALA:**	1 : 50
DATA:	Marzec, 2026	**NR RYSUNKU:**	A104