

S-1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	
1.	tylnk silikonowy cienkowarstwowy	
2.	styropian fasadowy ($\lambda= 0,04$)	17 cm
3.	ściana istniejąca z cegły ceramicznej	min.40 cm
4.	tylnk cementowo - wapienny	1,5 cm

S-1a	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA W KLASIE EI60,REI60	
1.	tylnk silikonowy cienkowarstwowy	
2.	welna mineralna ($\lambda= 0,04$)	17 cm
3.	ściana istniejąca z cegły ceramicznej	min.40 cm
4.	tylnk cementowo - wapienny	1,5 cm

S-2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA PIWNICY-COKÓŁ	
1.	tylnk silikonowy cienkowarstwowy	
2.	polistyren ekstrudowany ($\lambda= 0,04$)	16 cm
3.	hydroizolacja dwukomponentowa elastomerowo-hybrydowa	
4.	ściana istniejąca z cegły ceramicznej	min.50 cm
5.	tylnk renowacyjny	1,5 cm

S-3	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA PIWNICY-CZĘŚĆ PODZIEMNA	
1.	folia kubelkowa do poziomu gruntu	
2.	polistyren ekstrudowany ($\lambda= 0,04$)	16 cm
3.	hydroizolacja dwukomponentowa elastomerowo-hybrydowa	
4.	ściana istniejąca z cegły ceramicznej	min.50 cm
5.	tylnk renowacyjny	1,5 cm

SW-1	ŚCIANA WEWNĘTRZNA ISTNIEJĄCA	
1.	tylnk cementowo - wapienny	1,5 cm
2.	istniejąca ściana z cegły ceramicznej	
3.	tylnk cementowo - wapienny	1,5 cm

SW-2 ŚCIANA WEWNĘTRZNA PROJEKTOWANA		
1.	tylnk cementowo - wapienny	1,5 cm
2.	błoczeki z betonu komórkowego	12 cm
3.	tylnk cementowo - wapienny	1,5 cm

P-5	PROJEKTOWANE SCHODY ZEWNĘTRZNE	
1.	wykończenie posadzki płytkami mrozoodpornymi	2 cm
2.	wylewka zbrojona stalową siatką	10-12 cm
3.	żelbetowa płyta, wg proj.konstrukcji	15 cm
4.	hydroizolacja dwukomponentowa elastomerowo-hybrydowa	
5.	podsyпка piaskowa, wg proj.konstrukcji	
6.	grunt rodzimy	

P-6	PROJEKTOWANY STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY	
1.	wykończenie posadzki wg zestawienia pomieszczeń	2 cm
2.	wylewka zbrojona stalową siatką	5 cm
3.	folia budowlana 1x	
4.	styropian twardy	5 cm
5.	paroizolacja	26 cm
6.	wymiana stropu- projektowany strop wg proj.branży konstr.	1,5 cm
7.	tylnk cementowo - wapienny	

D-2	DACH	
1.	folia hydroizolacyjna PCV	
2.	welna mineralna ($\lambda= 0,039$)	25 cm
3.	folia paroizolacyjna 1x	
4.	istniejąca warstwa wyrównawcza w spadku	
5.	istniejący strop z płyt prefabrykowanych	
6.	tynek cementowo - wapienny lub sufit podwieszany	1,5 cm

D-3	DACH-WIATROŁAP	
1.	folia hydroizolacyjna PCV	
2.	welna mineralna ($\lambda= 0,039$)-kliny spadkowe	min.25 cm
3.	folia paroizolacyjna 1x	
4.	plyta OSB	2,5 cm
5.	belki stalowe, wg proj.konstrukcji	
6.	sufit podwieszany	

D-4	ZADASZENIE	
1.	folia hydroizolacyjna PCV	
2.	plyta OSB	2,5 cm
3.	kontrłaty wg proj. konstrukcji	5 cm
4.	belki stalowe, wg proj.konstrukcji	
5.	profil montażowy	
6.	plyta włókno-żywiczna	

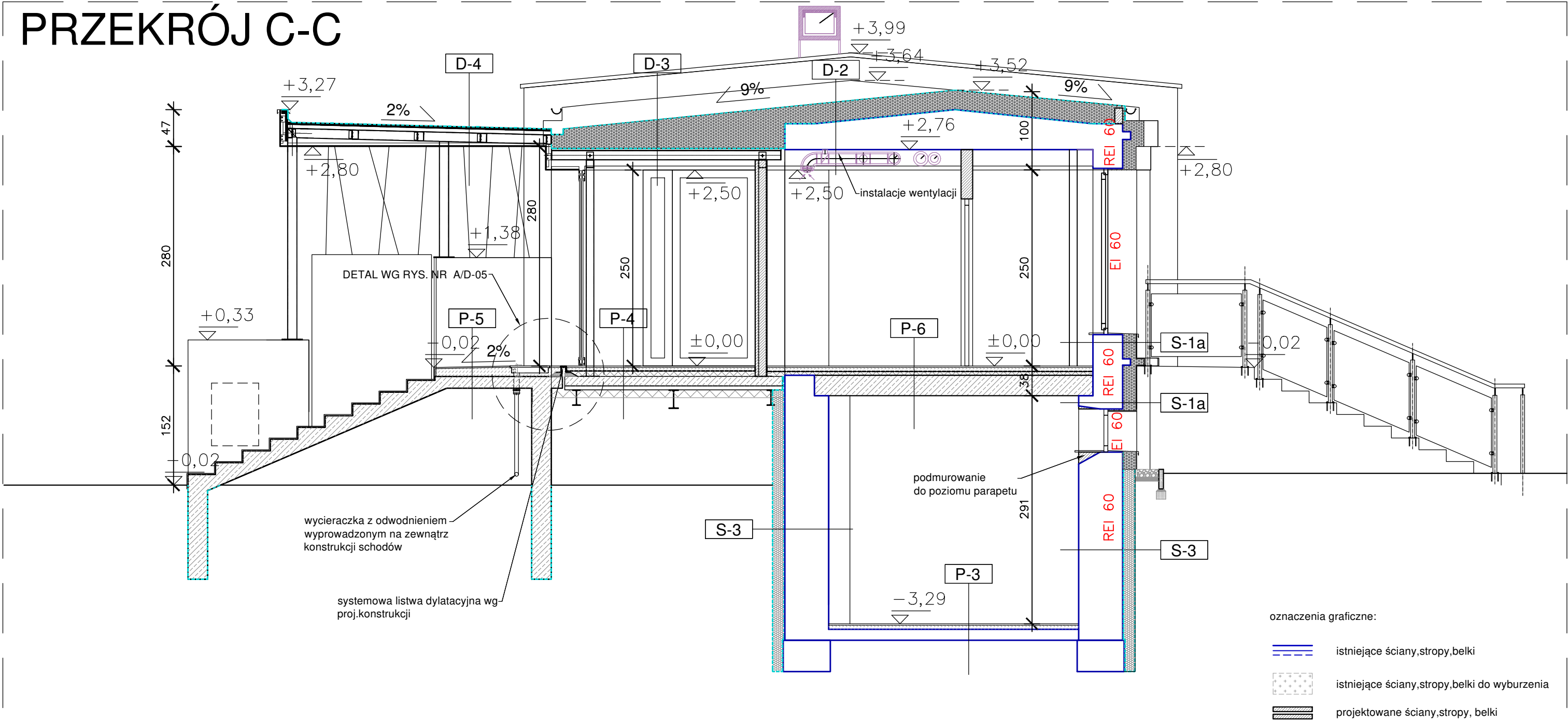
P-1	PODŁOGA NA STROPIE MIĘDZYKONDYGNACYJNYM	
1.	wykończenie posadzki wg zestawienia pomieszczeń	2 cm
2.	wylewka zbrojona stalową siatką	5 cm
3.	istniejący nadbeton	~30 cm
4.	istniejący strop z pustaków Akerman	
5.	tylnk cementowo - wapienny lub sufit podwieszany	1,5 cm

P-2	PODŁOGA NA STROPIE MIĘDZYKONDYGNACYJNYM
1.	renowacja istniejącego lastrico
2.	istniejący strop
3.	tylnk cementowo - wapienny
	lub sufit podwieszany

P-3		PODŁOGA NA GRUNCIE
1.	wykończenie posadzki wg zestawienia pomieszczeń	2 cm
2.	wylewka zbrojona stalową siatką	5 cm
3.	istniejące warstwy podłogi na gruncie	
4.	grunt rodzimy	


P-4	PODŁOGA NA GRUNCIE-WIATROŁAP	
1.	wykończenie posadzki wg zestawienia pomieszczeń	2 cm
2.	wylewka zbrojona stalową siatką	5 cm
3.	folia budowlana 1x	
4.	styropian twardy	7 cm
5.	hydroizolacja dwukomponentowa elastomerowo-hybrydowa	
6.	płyta żelbetowa wg proj.konstrukcji	12 cm
7.	blacha trapezowa TR50-260, wg proj.konstrukcji	5 cm
8.	belki stalowe, wg proj.konstrukcji	
9.	styropian twardy	10 cm
10.	pustka	

PRZEKRÓJ C-C



Uwagi:

- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- Szczególnie starannie należy wykonać dylatacje, zastosować listwy dylatacyjne do złącz pionowych i poziomych.
- Izolacje przeciwwilgociowe na ścianach pionowych należy wyprowadzić co najmniej 30 cm powyżej powierzchni terenu.
- Rysunek stanowi część pełnobrańzowego projektu, należy go rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi i opisami technicznymi.
- Przygotowanie robót budowlanych poprzedzić dokładnym sprawdzeniem stanu technicznego budynku i w razie konieczności na bieżąco dostosowywać projekt pod względem technicznym lub zastążyć sytuację. Wszystkie zmiany wyburzeniowe lub przebudowywane sprawdzić przed rozpoczęciem robót pod kątem występujących instalacji i przewodów, oraz czy nie stanowią podparcia dla elementów konstrukcyjnych na wyższych kondygnacjach. Wszystkie zmiany należy konsultować z architektem i konstruktorem.
- Wszystkie roboty prowadzić w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracowników i osób postronnych oraz bezpieczeństwo konstrukcji i wyposażenia budynku (instalacji i przewodów kominowych)
- Ściany o odporności ogniowej należy izolować materiałem niepalnym o klasie a1, zapewniającym odpowiedni współczynnik przenikalności cieplnej, np. wełną mineralną.
- Wszelkie zmiany parametrów materiałowych i technologicznych zawartych w projekcie wymagają zatwierdzenia przez inwestora oraz projektanta.
- Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotowych inwestycji należy wykonać zgodnie z polskimi normami i przepisami, pod nadzorem osoby uprawnionej.
- Wszystkie obróbki blacharskie: rynny i rury spustowe wykonać z blachy stalowej powlekanej.
- Wszystkie użyte materiały powinny posiadać atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności.
- Wszystkie pionowe elementy obudować blokami z betonu komórkowego lub płytą gk na konstrukcji stalowej.
- Ściany o odporności ogniowej murować z bloków pełnych, spoiny pełne na zaprawie cem-wap. tynk obustronny cem - wap. min 1,5cm. po wyborze konkretnego producenta betonu, zweryfikować z tabelą klasyfikacji ogniowej ścian. połączenie elastyczne pomiędzy ścianą działową a stropem wykonać jako p.poż.
- Szafki wewnętrzne, hydranty itp. obudować do pełnej wysokości pomieszczenia płytami GK lub blokami z betonu komórkowego.
- Po wyborze konkretnego dostawcy stolarki okiennej i drzwiowej należy zweryfikować wymiary otworów konstrukcyjnych.

			m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., 30-443 Kraków, ul. Jugowicka 8a, tel./fax. (032) 623 35 13											
Projektował	Nazwisko	mgr inż.arch. Joanna Pajerska - Szczurek	Podpis	Nr uprawnień	MPOIA/063/2008 w specjalności architektonicznej	Data	10.2018	Stadium:	Inwestor: Politechnika Krakowska Im. T. Kościuszki ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków					
Opracował		mgr inż. arch. Marzena Bazarnik						PW		Inwestycja: „PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA, ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU DOMU STUDENCKIEGO POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH, BUDOWA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH WRAZ Z PODNOŚNIKIEM DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH, BUDOWA DRÓGI POŻAROWEJ, PRZEBUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACJI, PRZEBUDOWA PRZYŁĄCZA GAZU, PRZEBUDOWA PRZYŁĄCZA ELEKTROENERGETYCZNEGO I SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ”.				
Opracował		mgr inż. arch. Agnieszka Biskup						Skala:						
Sprawdził		mgr inż.arch. Paulina Gugula						1:50						
Nazwa rysunku:								Lokalizacja:		Dz. nr 384/26, obręb 0004 Krowodrza 4 Kraków, ul. Bydgoska 19a				
PRZEKRÓJ C-C								Branża:		ARCHITEKTURA				
								Nr rys.:		A/10.1				