



E2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA: NOWA ŚCIANA DZIEDZINCA	
FASADA SZKLANA STRUKTURALNA DWUKOMOROWA		

E3	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA: ŚCIANY ISTNIEJĄCE	
WYKOŃCZENIE (zgodnie z Prog. Prac Konserwatorskich)		
TYNK ZEWNĘTRZNY CIENKOWARSTWOWY	2cm	
ISTNIEJĄCA ŚCIANA Z CEGŁY PEŁNEJ		
KOMPOZYTOWE PŁYTY IZOLACYJNE Z PIANKI REZOLOWEJ I PŁYT GK	10cm	
GŁADŹ GIPSOWA + WYKOŃCZENIE	1cm	

E4	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA: ISTNIEJĄCE ŚCIANY PIWNICY	
FOLIA KUBEŁKOWA		
STYRODUR XPS100	10cm	
IZOLACJA PRZECIWDODNA		
ISTNIEJĄCA ŚCIANA Z CEGŁY PEŁNEJ	istniejąca	
TYNK WEWNĘTRZNY	1cm	

E5	ŚCIANY KOMORY TECHNICZNEJ I KANAŁÓW PODZIEMNYCH	
FOLIA KUBEŁKOWA		
STYRODUR XPS100	10cm	
IZOLACJA PRZECIWDODNA TRWAŁE ŁĄCZĄCA SIĘ Z BETONEM		
BETON WODOSZCZELNY W SYSTEMIE BIAŁEJ WANNY	20cm	
TYNK WEWNĘTRZNY	1cm	

E7	ŚCIANA FUNDAMENTOWA DŹWIGU OS. SZ-1	
FOLIA KUBEŁKOWA		
STYRODUR XPS100	10cm	
IZOLACJA PRZECIWDODNA TRWAŁE ŁĄCZĄCA SIĘ Z BETONEM		
BETON WODOSZCZELNY W SYSTEMIE BIAŁEJ WANNY	25cm	
TYNK WEWNĘTRZNY + MALOWANIE	1cm	

B1	PODŁOGA NA GRUNCIE : BEZ OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO	
WYKOŃCZENIE (gres / kamień nat. / parkiet drewniany)		
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA WŁÓKNAMI	5cm	
FOLIA BUDOWLANA	0cm	
STYRODUR $\lambda_d=0,034W/mK$	15cm	
PŁYTA BETONOWA ZBROJONA	15 cm	
MEMBRANA HYDROIZOLACYJNA TRÓJWARSTWOWA		
CHUDY BETON ZBROJONY	10cm	
PIASEK UBIITY	20 cm	

B2	PODŁOGA NA GRUNCIE: KL-2	
OKREŚLENIE TECHNOLOGII WYKONANIA STROPÓW PARTERU NASTĄPI PO PRZEPROWADZENIU PODBICIA FUNDAMENTÓW		
WYKOŃCZENIE (terazzo z rekonstruowanym wzorem)		
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA WŁÓKNAMI	5cm	
FOLIA BUDOWLANA	0cm	
STYRODUR $\lambda_d=0,034W/mK$	15cm	
PŁYTA BETONOWA ZBROJONA	15 cm	
MEMBRANA HYDROIZOLACYJNA TRÓJWARSTWOWA		
CHUDY BETON ZBROJONY	10cm	
PIASEK UBIITY	20 cm	

B3	PODŁOGA NA GRUNCIE: DZIEDZINIEC Z OGRZEWANIEM PODŁOGOWYM	
WARSTWA WYKOŃCZENIOWA (gres)		
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA WŁÓKNAMI Z RURKAMI WIELOWARSTWOWYMI OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO	8cm	
PŁYTA IZOLACYJNA Z FOLIĄ	5cm	
STYRODUR $\lambda_d=0,034W/mK$	15cm	
FOLIA BUDOWLANA		
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA	15 cm	
MEMBRANA HYDROIZOLACYJNA TRÓJWARSTWOWA		
CHUDY BETON ZBROJONY	10cm	
PIASEK UBIITY	20 cm	

BP	PODŁOGA W PIWNICY	
WARSTWA WYKOŃCZENIOWA (gres)		
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA WŁÓKNAMI	5cm	
STYRODUR $\lambda_d=0,034W/mK$	15cm	
PŁYTA BETONOWA WODOSZCZELNA ZBROJONA SIATKĄ Ø8 150X150 AIII-N	12 cm	
MEMBRANA HYDROIZOLACYJNA TRWAŁE ŁĄCZĄCA SIĘ Z BETONEM		
CHUDY BETON ZBROJONY	10cm	
PIASEK ZAGĘSZCZONY CEMENTEM (10%)	20 cm	

C	SCHODY I SPOCZNIKI: KL-1, KL-3	
WYKOŃCZENIE (gres)		
MONOLITYCZNA PŁYTA ŻELBETOWA	15cm	
TYNK CEMENTOWO- WAPIENNY	2cm	

C2	SPOCZNIKI: KL-2	
WYKOŃCZENIE (terazzo z rekonstruowanym wzorem)		
MONOLITYCZNA PŁYTA ŻELBETOWA	15cm	
TYNK CEMENTOWO- WAPIENNY	2cm	

C4	GALERIA KOMUNIKACYJNA G-1, G-2, G-3	
WYKOŃCZENIE (gres)		
WYLEWKA BETONOWA ZBROJENIE ROZPROSZONE	5cm	
PŁYTY STYROPIANOWE AKUSTYCZNE	2+4cm	
STROP ŻELBETOWY POMIĘDZY KONTRUKCJĄ STAŁOWĄ C160	12cm	
STROP PODWIESZONY Z WYKOŃCZENIEM Z BLACHY ALUMINIOWO MIEDZIANEJ TYPU TECUGOLD	17-100cm	

T	GALERIA KOMUNIKACYJNA: TARAS WIDOKOWY	
WYKOŃCZENIE PŁYTY GRESOWE TARASOWE		
PODKŁADKI DYSTANSOWE SYSTEMOWE POD PŁYTY BALKONOWE, POZIOMUJĄCE		
IZOLACJA PRZECIWDODNA EPDM		
PŁYTY TERMOIZOLACYJNE TWARDE MIN. XPS CS(10)300	30cm	
PAROIZOLACJA	-	
WARSTWA SPADKOWA BETONOWA	5-10cm	
STROP ŻELBETOWY POMIĘDZY KONTRUKCJĄ STAŁOWĄ C160	12cm	
STROP PODWIESZONY Z WYKOŃCZENIEM Z BLACHY ALUMINIOWO MIEDZIANEJ TYPU TECUGOLD	17-100cm	

P	GALERIA KOMUNIKACYJNA PODCIĘN	
WYKOŃCZENIE (gres)		
WYLEWKA BETONOWA ZBROJENIE ROZPROSZONE	5cm	
PŁYTY STYROPIANOWE AKUSTYCZNE	2+4cm	
STROP ŻELBETOWY POMIĘDZY KONTRUKCJĄ STAŁOWĄ C160	12cm	
WĘŁNA MINERALNA $\lambda_D 0,036 W/mK$	20CM	
CIENKOWARSTWOWY TYNK WAPIENNO-CEMENTOWY Z DODATKIEM TWORZYW SZTUCZNYCH I WŁÓKIEN ZBROJENIOWYCH ZBROJONY SIATKĄ , MALOWANY FARBA ZOŁOWO-KRZEMIANOWĄ	0,8cm	
STROP PODWIESZONY Z WYKOŃCZENIEM Z BLACHY ALUMINIOWO MIEDZIANEJ TYPU TECUGOLD	17-100cm	

Ai	POSADZKA STROPU NAD PIWNICĄ	
WYKOŃCZENIE (gres/ wykl.dywanowa/ parkiet drewn.)		
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA WŁÓKNAMI	5cm	
STYROPIAN AKUSTYCZNY	4cm	
BETON	5-7cm	
ISTNIEJĄCY STROP KOLEBKOWY CEGLANY WZMACNIANY		
TYNK CEMENTOWO- WAPIENNY CIENKOWARSTWOWY	2cm	

A1	PROJEKTOWANY STROP MIĘDZIPIĘTROWY	
WYKOŃCZENIE (gres/ wykl.dywanowa/ kamień nat.)		
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA WŁÓKNAMI	5cm	
STYROPIAN AKUSTYCZNY/IZOL. AKUSTYCZNA MATA	5cm	
STROP ŻELBETOWY MONOLITYCZNY REI 120	26-30cm	
TYNK CEMENTOWO- WAPIENNY CIENKOWARSTWOWY	2cm	

	HISTORYCZNE ELEMENTY ODTWARZANE NA WZÓR ZACHOWANYCH
	WYBURZENIA, ROZBIÓRKI
	INIEKCJA KRZYSTALICZNA – IZO. POZIOMA I PIONOWA
	TAŚMA DYLATACYJNA
	IZOLACJA PRZECIWDODNA REAKTYWNA PIONOWA
	SUCHA GR.3MM, NA WARSTWIE WYRÓWNUJĄCEJ oraz
	WARSTWA IZOLACJI TRWAŁE ŁĄCZĄCEJ Z BETONEM
	IZOLACJA PIONOWA TRWAŁE ŁĄCZĄCA SIĘ Z BETONEM

LEM Studio Architektoniczne Sp. z o.o.
ul. Zabłocie 39, 30-701 Kraków
NIP: 676-238-58-75 / REGON: 120753070 / KRS:0000311257
tel: +48 12 296 02 71 / biuro@lemsa.pl

Obiekt	Budynek Uniwersytetu Łódzkiego "MOTYL"	Nr projektu	23-01
Inwestor	Uniwersytet Łódzki ul. Narutowicza 68, Łódź	Data	12.2023
Lokalizacja	ul. Sienkiewicza 21, Łódź dz. nr ewid. 117/1, obręb S-6		
Branża	ARCHITEKTURA-	rewizja	-
Faza	Projekt techniczny / wykonawczy	nr upr. arch. bez ogr.	podpis
Projektant	mgr inż. arch. Miłosz Sanetra	038/2009 MPOiA	
Opracowanie	mgr inż. arch. Aleksandra Tchórzewska		
Sprawdzający	mgr inż. arch. Louay Farah	043/10 MPOiA	
Treść rysunku	PRZEKRÓJ A-A		Nr rys: A:201 Skala 1:100

UWAGA:
Prawa Autorskie zastrzeżone- LEM Studio Architektoniczne Sp. z o. o.
Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!
W przypadku użycia nazwy produktu bądź producenta dopuszcza się zastosowanie materiału równoważnego pod względem parametrów technicznych i funkcji jaką ma służyć.