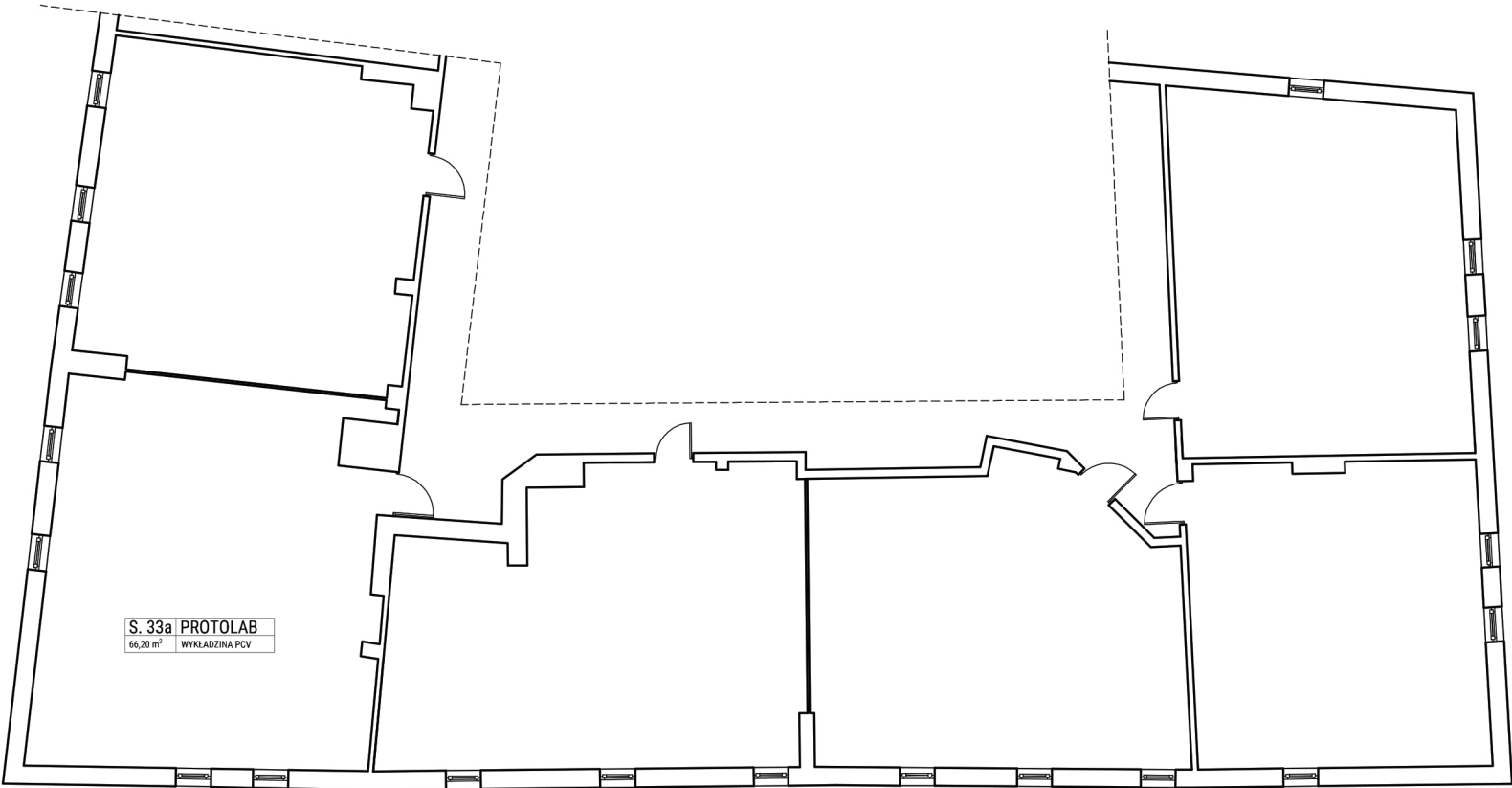


PROTOLAB

PROJEKT WYKONAWCZY PRZESTRZENI
FABLAB W BUDYNKU PRZY ULICY
WOYNAROWSKIEJ 1 W CHRZANOWIE.



S. 33A

LEGENDA:

- S1 - STÓŁ
WYMIARY: 1400 x 800 mm; h: 740 mm
PLYTA HPL
KOLOR PŁYTY: CZARNY
KOLOR -METAL: ral9005s

G1 - GNIAZDO PODWÓJNE:
RAMKA PODWÓJNA
KOLOR: BIAŁY
2 x GNIAZDO POJEDYŃCZE Z UZIEMIENIEM
KOLOR: BIAŁY
- S2 - STÓŁ
WYMIARY: 1400 x 800 mm; h: 740 mm
MATERIAŁ: PŁYTA HPL
KOLOR PŁYTY: BIAŁY
KOLOR -METAL: ral7047s

G2 - GNIAZDO POCZWÓRNE:
RAMKA POTRÓJNA
KOLOR: BIAŁY
4 x GNIAZDO POJEDYŃCZE Z UZIEMIENIEM
KOLOR: BIAŁY
- S3 - Stanowisko ESD 1530 x 750
Stół przemysłowy

G3 - PANEL NAŚCIENNY - 10 PRZYCISKOWY
- K1 - KRZESŁO
KOLOR KONSTRUKCJI: ral7047s

G5 - PUSZKA PODŁOGOWA MONTOWANA W WYLEWCE
NA GNIAZDO POCZWÓRNE
- K2 - FOTEL MODERATORA

R1 - GRZEJNIK ISTNIEJĄCY

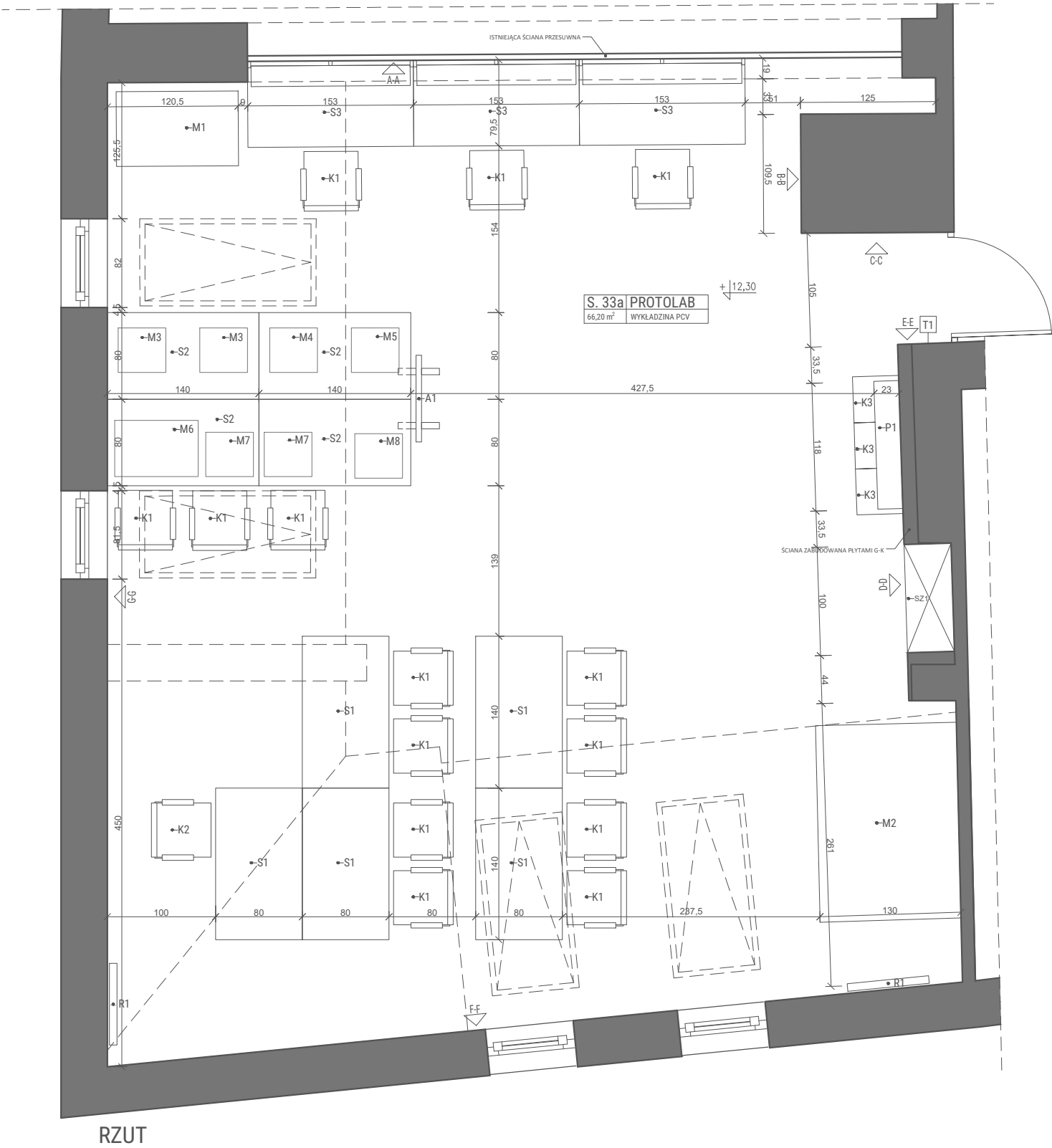
- K3 - PUFA PROSTOPADŁOŚCIAN
WYMIARY: 425 x 425 mm; h: 410 mm

SZ1 - SZAFKA AKTOWAMETALOWA Z NADSTAWKĄ
KOLOR: RAL7032
WYSOKOŚĆ: 1990 mm
SZROKOŚĆ: 1000 mm
GŁĘBOKOŚĆ: 435 mm
NADSTAWKA: wysokość 800 mm
- P1 - PÓŁKA SAMOWISZĄCA
WYMIARY: 118x23x4
KOLOR: BIAŁY

A1 - EKRAN AKUTYCZNY WOLNOSTOJĄCY
WYMIARY: 800 x 1600 x 50mm

- M1 - ROBOT LUTOWNICZY
- M2 - TOKARKA CNC
- M3 - DRUKARKA 3D W TECHNOLOGII FDM
- M4 - EKSTRUDER LABS DO DRUKARKI 3D
- M5 - EDUKACYJNA DRUKARKA 3D FDM
- M6 - DRUKARKA 3D W TECHNOLOGII SLA
- M7 - UTWARDZARKA UV
- M8 - ZBIORNIK NA ŻYWICĘ SLA
- M9 - DRUKARKA 3D W TECHNOLOGII LFS

LOKAL:	S. 33a - PROTOLAB		
NAZWA PROJEKTU:	UKŁAD FUNKCJONALNY -RZUT		
SKALA:	1:50	DATA:	11.04.24 r.
Utworzenie innowacyjnych przestrzeni typu Fablab na terenie Małopolski Zachodniej wraz z organizacją działań mobilnych.			
ADRES INWESTYCJI:	Budynek Wyższej Szkoły Marketingu i Przedsiębiorczości, ul. Janiny Wojnarowskiej 32-500 Chrzanów		
INWESTOR:	Agencja Rozwoju Małopolski Zachodniej ul. Grunwaldzka 5 32-500 Chrzanów		
ARCHITEKT:	ADAM WICHA arch.adamwicha@gmail.com		



PROJEKT ARANŻACJI POWSTAŁ W OPRACIU O INWENTRYZACJĘ. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ WYMIARÓW ZE STANEM FAKTYCZNYM W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIARÓW NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM. PROJEKTANT NIE ODPOWIADA ZA BŁĘDY POWSTAŁE W WYNIKU NIESPRAWDZENIA PROJEKTU ZE STANEM FAKTYCZNYM I ZANIECHANIA KONTAKTU.

PROJEKT ARANŻACJI NIE JEST PROJEKTEM BUDOWLANYM.



WIDOK A-A

G1 - GNIAZDA WTYKOWE POJEDYŃCZE
W RAMCA PODWÓJNEJ POZIOMEJ

F2 - FARBA CERAMICZNA - MAT
KOLOR: RAL 830-1 LUB ZBLIŻONY

LP - LISTWA PRZYPODŁOGOWA
KOLOR: SZARY - PASUJĄCY DO PODŁOGI

F2 - FARBA CERAMICZNA - MAT
KOLOR: RAL 830-1 LUB ZBLIŻONY

LP - LP - LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z POLICHLORKU
WINYLU

Z1 - GRUNTOWANIE POWIERZCHNI POD PRACĘ
WYRÓWNAĆ POWIERZCHNI;
WYRÓWNAĆ NIERÓWNOŚCI ZA POMOCĄ GŁADZ
SZPACHLOWEJ;
GRUNTOWANIE POWIERZCHNI PREPARATEM POD
FARBĘ;

T1 - TAPETA FILCOWA
KOLOR: DO UZGODNIENIA Z ZAMAWIAJĄCYM
GRAMATRURA: 550 g/m²
GRUBOŚĆ: 3 mm
SKŁAD: 90% wełna/ 10% poliester

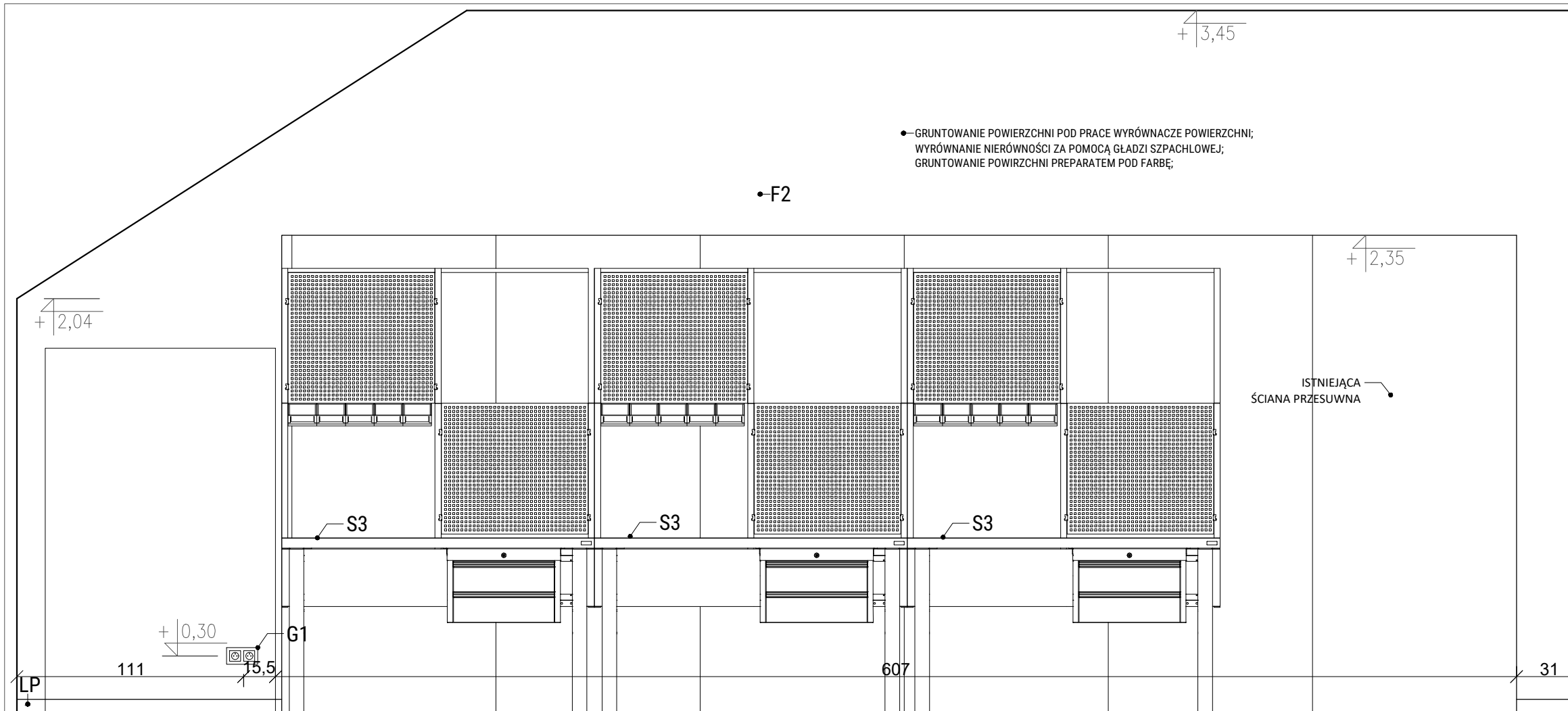
T2 - TAPETA FILCOWA
KOLOR: DO UZGODNIENIA Z ZAMAWIAJĄCYM
GRAMATRURA: 550 g/m²
GRUBOŚĆ: 3 mm
SKŁAD: 90% wełna/ 10% poliester

LP - LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z POLICHLORKU WINYLU

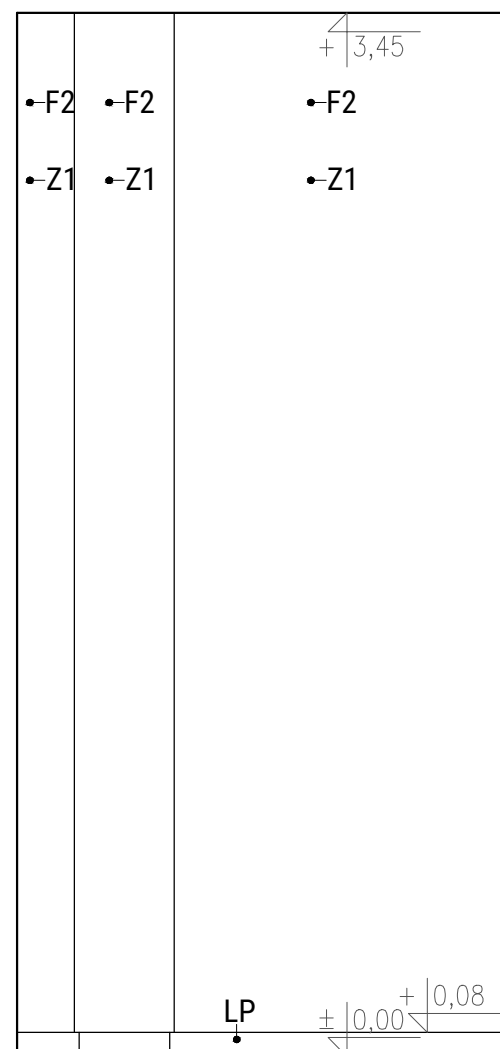
G3 - Klawiatura 10 przyciskowa w systemie DALI

Z1 - GRUNTOWANIE POWIERZCHNI POD PRACĘ
WYRÓWNAĆ POWIERZCHNI;
WYRÓWNAĆ NIERÓWNOŚCI ZA POMOCĄ GŁADZI
SZPACHLOWEJ;
GRUNTOWANIE POWIERZCHNI PREPARATEM POD
FARBY.

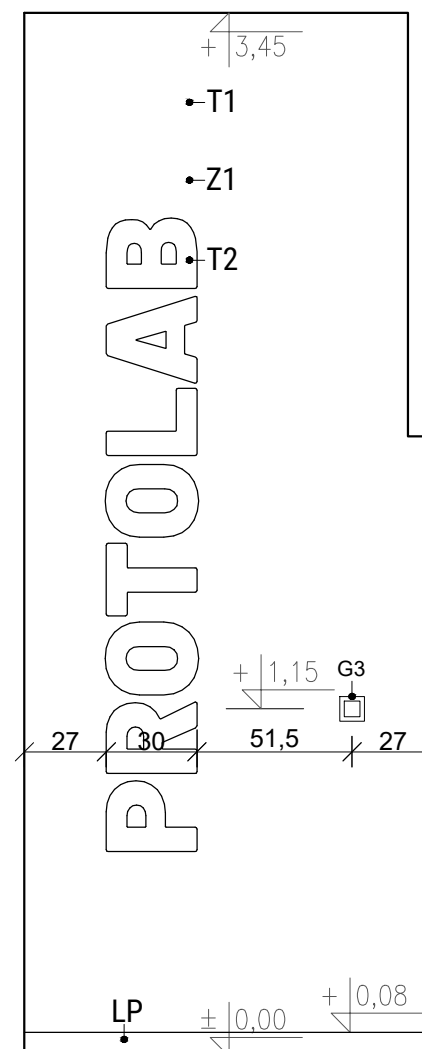
LOKAL:	S. 33a - PROTOLAB		
NAZWA PROJEKTU:	UKŁAD FUNKCJONALNY -WIDOK		
SKALA:	1:25	DATA:	11.04.24 r.
Utworzenie innowacyjnych przestrzeni typu Fablab na terenie Małopolski Zachodniej wraz z organizacją działań mobilnych.			
ADRES INWESTYCJI:	Budynek Wyższej Szkoły Marketingu i Przedsiębiorczości, ul. Janiny Woynarowskiej 32-500 Chrzanów		
INWESTOR:	Agencja Rozwoju Małopolski Zachodniej ul. Grunwaldzka 5 32-500 Chrzanów		
ARCHITEKT:	ADAM WICHA arch.adamwicha@gmail.com		



WIDOK A-A
POWIERZCHNIA ŚCIAN: 20,5 m²



WIDOK B-B
POWIERZCHNIA ŚCIAN: 4,9 m²

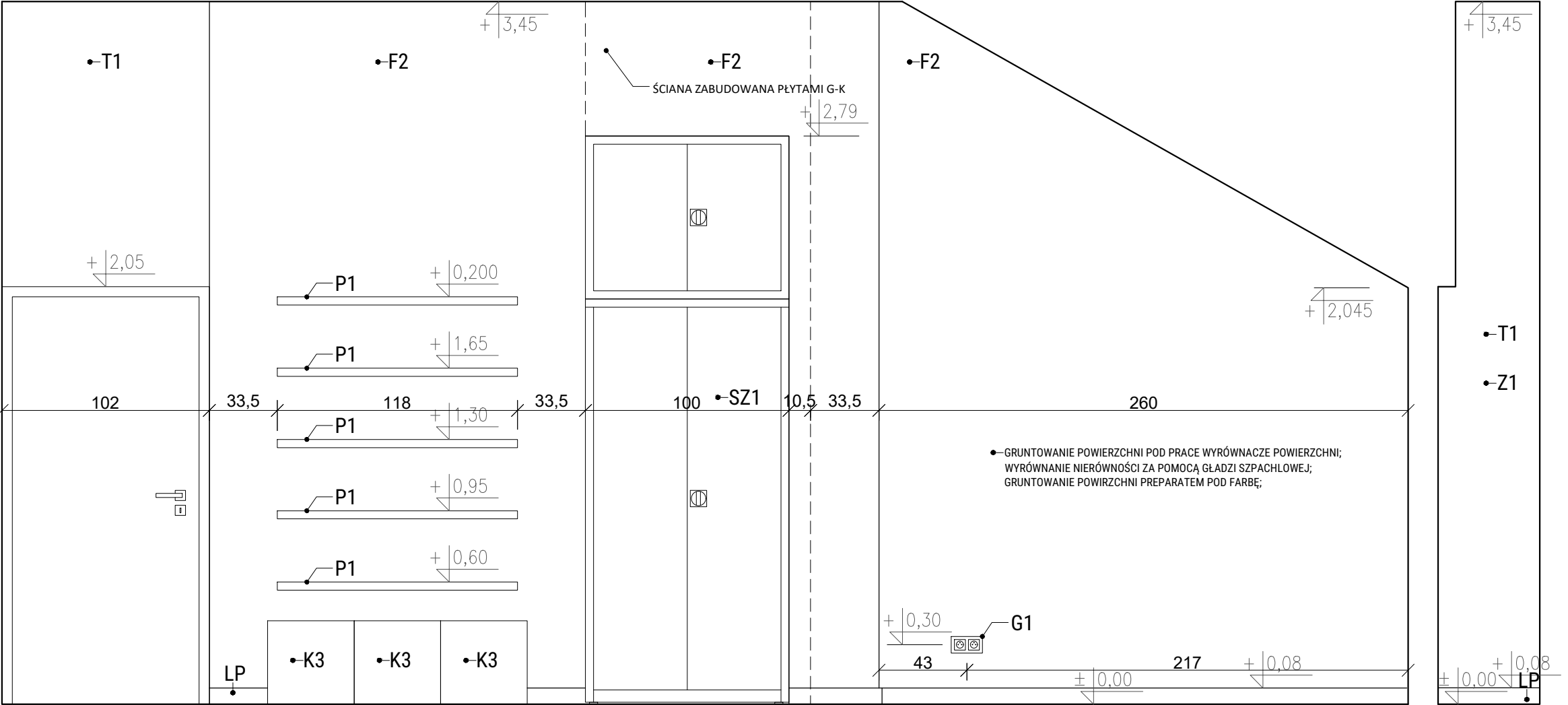


WIDOK C-C
POWIERZCHNIA ŚCIAN: 4,6 m²

PROJEKT ARANŻACJI POWSTAŁ W OPRACIU O INWENTRYZACJĘ. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ WYMIARÓW ZE STANEM FAKTYCZNYM W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIARÓW NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM. PROJEKTANT NIE ODPOWIEDZA ZA BŁĘDY POWSTAŁE W WYNIKU NIESPRAWDZENIA PROJEKTU ZE STANEM FAKTYCZNYM I ZANIECHACIA KONTAKTU.

PROJEKT ARANŻACJI NIE JEST PROJEKTEM BUDOWLANYM.





LEGENDA:

WIDOK D-D

S3 - Stanowisko ESD 1530 x 750
Stół przemysłowy

K3 - PUFA PROSTOPADŁOŚCIAN
WYMIARY: 425 x 425 mm; h: 410 mm

SZ1 - SZAFKA AKTOWAMETALOWA Z NADSTAWKĄ
AKTOWYCH SBM (MAŁOW)
KOLOR: GRAFITOWY
WYSOKOŚĆ: 1990 mm
SZROKOŚĆ: 1000 mm
GŁĘBOKOŚĆ: 435 mm
NADSTAWKA: wysokość 800 mm

P1 - PÓŁKA SAMOWISZĄCA
WYMIARY: 118x23x4
KOLOR: BIAŁY

G1 - GNIAZDA WTYKOWE POJEDYŃCZE
W RAMCA PODWÓJNEJ POZIOMEJ

F2 - FARBA CERAMICZNA - MAT
KOLOR: RAL 830-1 LUB ZBLIŻONY

T1 - TAPETA FILCOWA
KOLOR: DO UZGODNIENIA Z ZAMAWIAJĄCYM
GRAMATRURA: 550 g/m²
GRUBOŚĆ: 3 mm
SKŁAD: 90% wełna/ 10% poliester

LP - LP - LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z POLICHLORKU
WINYLU

WIDOK E-E

T1 - TAPETA FILCOWA
KOLOR: DO UZGODNIENIA Z ZAMAWIAJĄCYM
GRAMATRURA: 550 g/m²
GRUBOŚĆ: 3 mm
SKŁAD: 90% wełna/ 10% poliester

LP - LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z POLICHLORKU
WINYLU

Z1 - GRUNTOWANIE POWIERZCHNI POD PRACĘ
WYRÓWNAJĄCĄ POWIERZCHNI;
WYRÓWNAJĄCĄ POWIERZCHNI ZA POMOCĄ GŁADZI
SZPACHLOWEJ;
GRUNTOWANIE POWIERZCHNI PREPARATEM POD
FARBĘ;

LOKAL:	S. 33a - PROTOLAB		
NAZWA PROJEKTU:	UKŁAD FUNKCJONALNY -WIDOK		
SKALA:	1:25	DATA:	11.04.24 r.
Utworzenie innowacyjnych przestrzeni typu Fablab na terenie Małopolski Zachodniej wraz z organizacją działań mobilnych.			
ADRES INWESTYCJI:	Budynek Wyższej Szkoły Marketingu i Przedsiębiorczości, ul. Janiny Woynarowskiej 32-500 Chrzanów		
INWESTOR:	Agencja Rozwoju Małopolski Zachodniej ul. Grunwaldzka 5 32-500 Chrzanów		
ARCHITEKT:	ADAM WICHA arch.adamwicha@gmail.com		

PROJEKT ARANŻACJI POWSTAŁ W OPRACIU O INWENTRYZACJĘ. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ WYMIARÓW ZE STANEM FAKTYCZNYM W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIARÓW NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM. PROJEKTANT NIE ODPOWIDA ZA BŁĘDY POWSTAŁE W WYNIKU NIESPRAWDZENIA PROJEKTU ZE STANEM FAKTYCZNYM I ZANIECHANIA KONTAKTU.

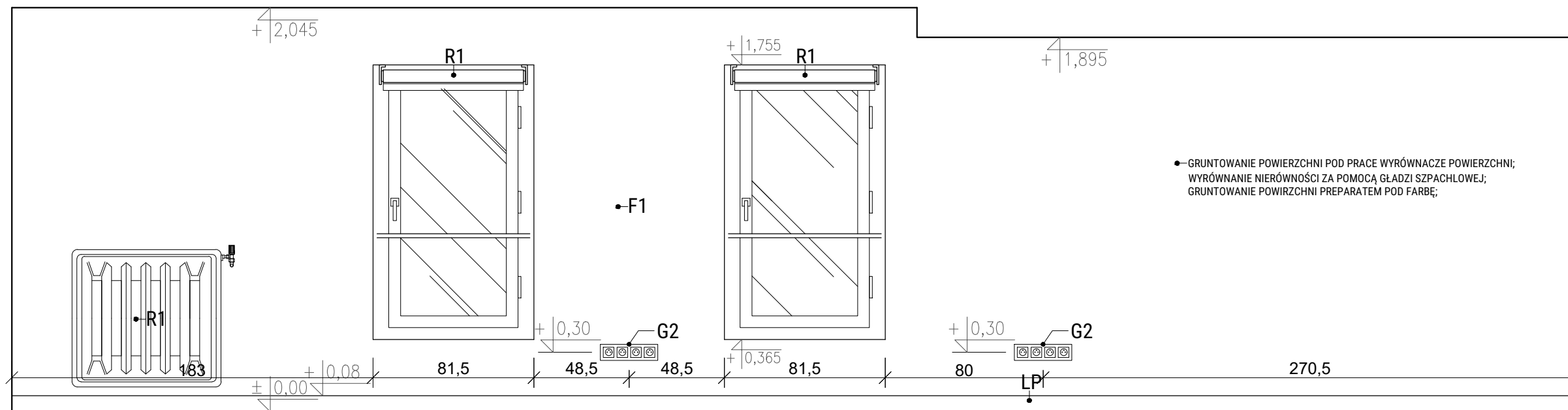
PROJEKT ARANŻACJI NIE JEST PROJEKTEM BUDOWLANYM.



**G2 - GNIAZDA WTYKOWE POJEDYŃCZE
W RAMCA POCZWÓRNEJ POZIOMEJ**

F1 - FARBA CERAMICZNA - MAT
KOLOR: RAL 110 96 02 LUB ZBLIŻONY

R1 - GRZEJNIK ISTNIEJĄCY



WIDOK F-F
POWIERZCHNIA ŚCIAN: 15,7 m²

LOKAL:	S. 33a - PROTOLAB		
NAZWA PROJEKTU:	UKŁAD FUNKCJONALNY -WIDOK		
SKALA:	1:25	DATA:	11.04.24 r.
Utworzenie innowacyjnych przestrzeni typu Fablab na terenie Małopolski Zachodniej wraz z organizacją działań mobilnych.			
ADRES INWESTYCJI:	Budynek Wyższej Szkoły Marketingu i Przedsiębiorczości, ul. Janiny Woynarowskiej 32-500 Chrzanów		
INWESTOR:	Agencja Rozwoju Małopolski Zachodniej ul. Grunwaldzka 5 32-500 Chrzanów		
ARCHITEKT:	ADAM WICHA arch.adamwicha@gmail.com		

PROJEKT ARANŻACJI NIE JEST PROJEKTEM BUDOWLANYM.



LEGENDA:

WIDOK G-G

S2 - STÓŁ
WYMIARY: 1400 x 800 mm; h: 740 mm
MATERIAŁ: PŁYTA HPL
KOLOR PŁYTY: BIAŁY
KOLOR -METAL: ral7047s

T1 - TABLICA SUCHOŚCIERALNA
WYMIARY: 180x100 cm

G1 - GNIAZDA WTYKOWE POJEDYŃCZE
W RAMCA PODWÓJNEJ POZIOMEJ

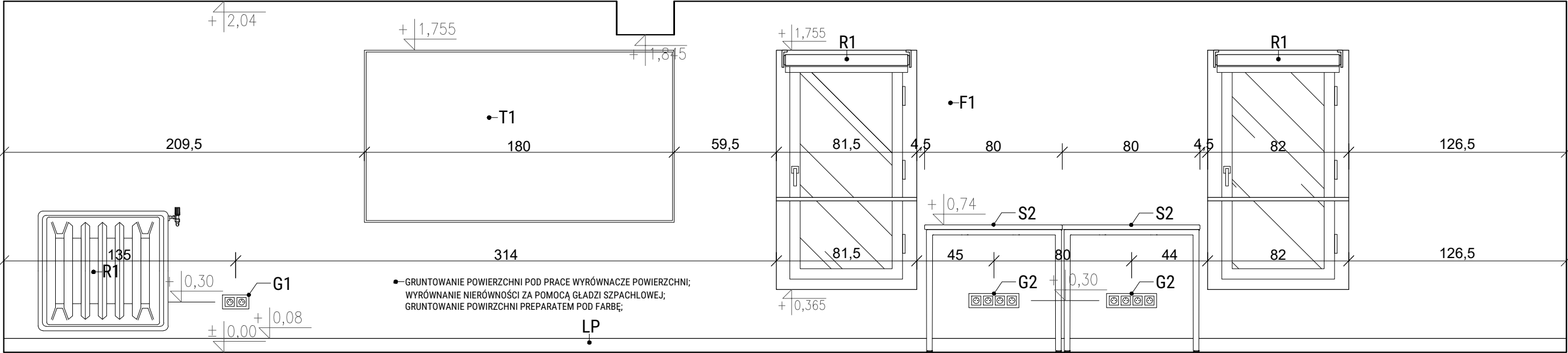
G2 - GNIAZDA WTYKOWE POJEDYŃCZE
W RAMCA POCZWÓRNEJ POZIOMEJ

R1 - ROLETA WOLNOWISZĄCA AUTOMATYCZNA
WYMIARY: SZER. 75 cm WYS. 135 cm
KOLOR SYSTEMU: BIAŁY

F1 - FARBA CERAMICZNA - MAT
KOLOR: RAL 110 96 02 LUB ZBLIŻONY

LP - LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z POLICHLORKU
WINYLU

R1 - GRZEJNIK ISTNIEJĄCY



WIDOK G-G
POWIERZCHNIA ŚCIAN: 18,5 m²

LOKAL:	S. 33a - PROTOLAB		
NAZWA PROJEKTU:	UKŁAD FUNKCJONALNY -WIDOK		
SKALA:	1:25	DATA:	11.04.24 r.
Utworzenie innowacyjnych przestrzeni typu Fablab na terenie Małopolski Zachodniej wraz z organizacją działań mobilnych.			
ADRES INWESTYCJI:	Budynek Wyższej Szkoły Marketingu i Przedsiębiorczości, ul. Janiny Woynarowskiej 32-500 Chrzanów		
INWESTOR:	Agencja Rozwoju Małopolski Zachodniej ul. Grunwaldzka 5 32-500 Chrzanów		
ARCHITEKT:	ADAM WICHA arch.adamwicha@gmail.com		

PROJEKT ARANŻACJI POWSTAŁ W OPRACIU O INWENTRYZACJĘ. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ WYMIARÓW ZE STANEM FAKTYCZNYM W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIARÓW NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM. PROJEKTANT NIE ODPOWIADA ZA BŁĘDY POWSTAŁE W WYNIKU NIESPRAWDZENIA PROJEKTU ZE STANEM FAKTYCZNYM I ZANIECHANIA KONTAKTU.

PROJEKT ARANŻACJI NIE JEST PROJEKTEM BUDOWLANYM.



LEGENDA:

Zakres robót rozbiórkowych:

- demontaż istniejącej wykładziny PCV wraz z listwami przypodłogowymi
- skucie nierówności na posadzkach
- oczyszczenie wierzchniej warstwy podłoża

Zakres robót remontowych:

- zagrunтовanie podłoża pod posadzkii wyrównanie powierzchni posadzek wylewką samopoziomującą o grubości od 5 mm do 10 mm
- układzenie wykładzin rubwanych PCV homogenicznych
- układzenie listew przypodłogowych

Posadzka powinna być położona ściśle według zaleceń producenta tak, by zapewnić jej pożądane parametry użytkowe.
LEGENDA:

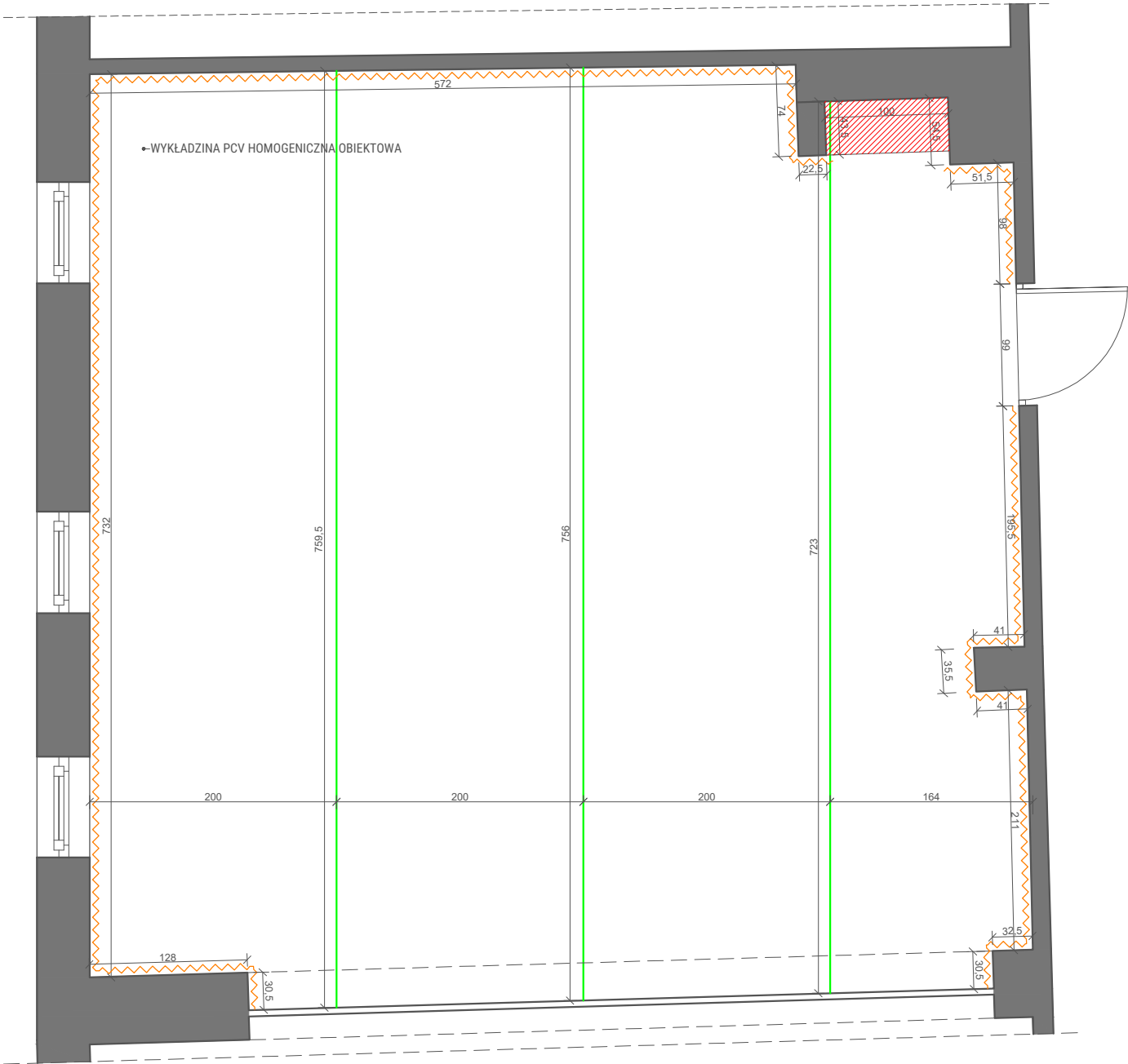
- LISTWA PRZYPODŁOGOWA Z POLICHŁORKU WINYLU
- SZNUR SPAWALNICZY, UKRYWAJĄCY WIDOCZNE ŁĄCZENIA WYKŁADZINY PCV
KOLOR: DO USTALENIA Z ZAMAWIAJĄCYM
- FRAGMENT ZABUDOWY MEBLOWEJ STYCZNEJ Z POWIERZCHNIĄ PODŁOGI

WYKŁADZINA PCV HOMOGENICZNA OBIEKTOWA
WZÓR: ODCIENIE SZAROŚCI

Wykładzina charakteryzująca się wysoką odpornością na ścieranie i uszkodzenia. Jest łatwa w czyszczeniu i zmywaniu. Zapewnia dźwiękochłonność i antypoślizgowość, przeznaczona do obiektów edukacyjnych.

- Specyfikacja:
- Klasa ścieralności: według normy EN 660-2 lub równoważne: 2,0 mm3
 - Klasyfikacja obiektowa: według normy EN ISO 10874: 34 lub równoważne
 - Klasyfikacja przemysłowa: według normy EN ISO 10874: 43 lub równoważne
 - Reakcja na ogień: według normy Bfl-s1 lub równoważnej
 - Grubość ≥ 2 mm
 - Waga całkowita: według normy EN ISO 23997: min 2850 g/m2
 - Właściwości elektrostatyczne: według normy EN 1815 lub równoważne
 - Oddziaływanie kółek krzeseł: wg normy ISO 4918 lub równoważne
 - Wgniecenie reszkowe: według normy EN ISO 24343-1 [EN 433] $\sim 0,02$ mm lub równoważne
 - Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych: według normy EN ISO 140-8: 5 dB lub równoważne
 - Odporność na poślizg: według normy DIN 51130 R9 lub równoważne
 - Wykładziny homogeniczne o wzorze bezkierunkowym, odpowiednie do zastosowań o dużym natężeniu ruchu
 - Emisja LZ0 po 28 dniach: według normy EN 16516s 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ lub równoważne
 - Zawartość spoiwa: Typ I
 - Antypoślizgowość: według normy EN 13893 lub równoważne Klasa DS ($\geq 0,30$)

LOKAL:	S. 33b - SALA VR AR		
NAZWA PROJEKTU:	PROJEKT PODŁÓG -RZUT		
SKALA:	1:50	DATA:	11.04.24 r.
Utworzenie innowacyjnych przestrzeni typu Fablab na terenie Małopolski Zachodniej wraz z organizacją działań mobilnych.			
ADRES INWESTYCJI:	Budynek Wyższej Szkoły Marketingu i Przedsiębiorczości, ul. Janiny Woynarowskiej 32-500 Chrzanów		
INWESTOR:	Agencja Rozwoju Małopolski Zachodniej ul. Grunwaldzka 5 32-500 Chrzanów		
ARCHITEKT:	ADAM WICHA arch.adamwicha@gmail.com		

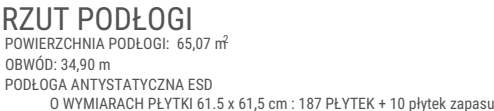


RZUT PODŁOGI
POWIERZCHNIA PODŁOGI: 53,80 m²
OBWÓD: 31,35 m

PROJEKT ARANŻACJI POWSTAŁ W OPRACIU O INWENTRYZACJĘ. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ WYMIARÓW ZE STANEM FAKTYCZNYM W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIARÓW NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM. PROJEKTANT NIE ODPOWIADA ZA BŁĘDY POWSTAŁE W WYNIKU NIESPRAWDZENIA PROJEKTU ZE STANEM FAKTYCZNYM I ZANIECHANIA KONTAKTU.

PROJEKT ARANŻACJI NIE JEST PROJEKTEM BUDOWLANYM.





PROJEKT ARANŻACJI NIE JEST PROJEKTEM BUDOWLANYM.

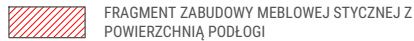
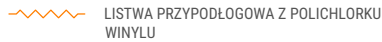


Roboty posadzkowe:

- warstwy wyrównujące z zaprawy samopoziomującej o odpowiedniej grubości pod wykładzinę PCV
- gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych
- wykonanie posadzki ESD - podłoga bazej na układaniu płytek z materiału antystatycznego na podłożu mechanicznym w systemie bezklejowym.

Posadzka powinna być położona ściśle według zaleceń producenta tak, by zapewnić jej pożądane parametry użytkowe.

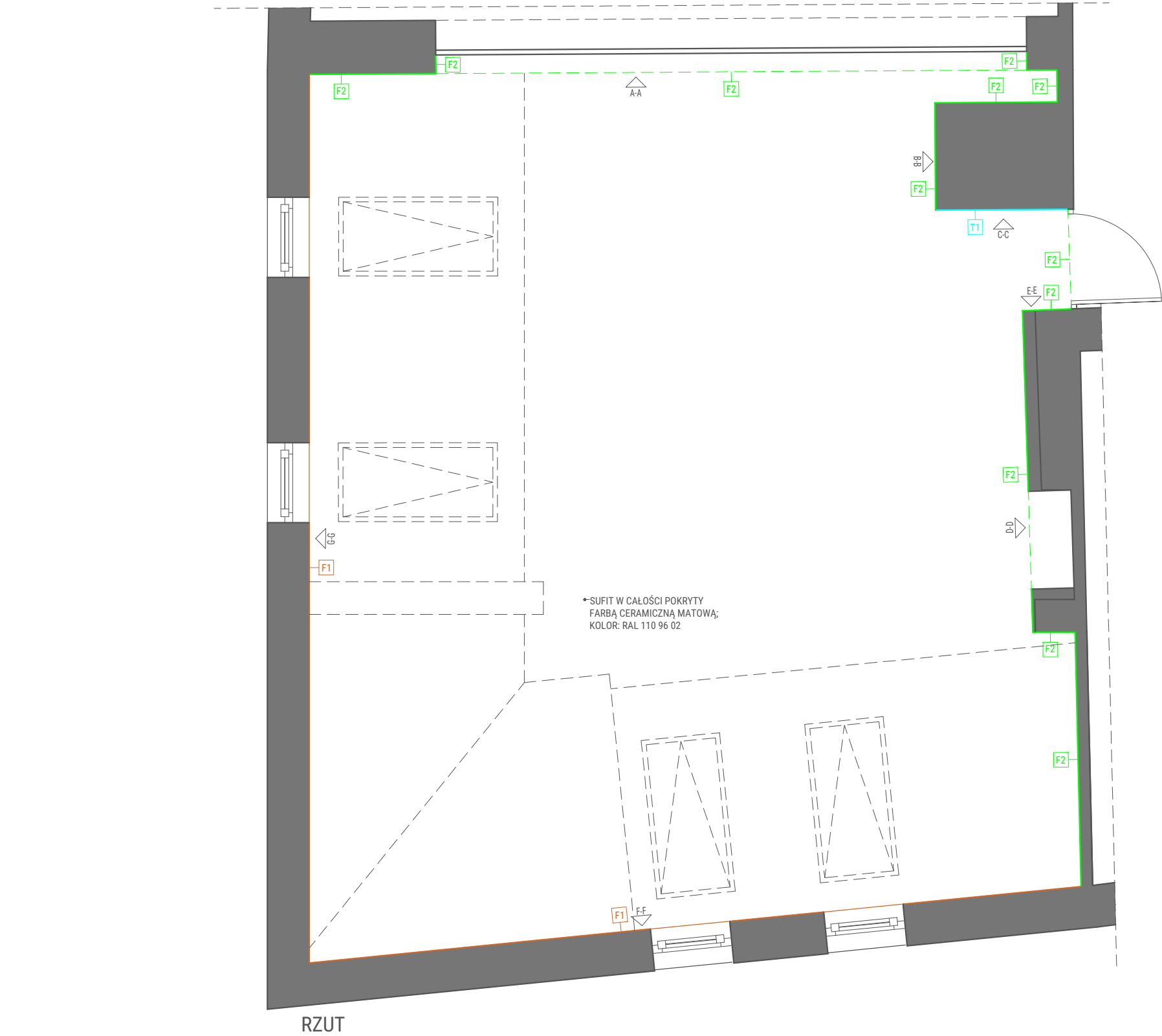
LEGENDA:



Właściwości posadzki ESD:
Posadzka ESD to specjalny rodzaj podłogi antystatycznej, która składa się z modułów lub kafli w kształcie puzzli. Każdy moduł jest wykonany z materiałów przewodzących, które zapewniają kontrolę elektrostatycznej podłogi. Dzięki temu podłoga ESD nadaje się do miejsc, gdzie niebezpieczne iskry elektrostatyczne mogą powodować uszkodzenie sprzętu elektronicznego lub urządzeń. Materiał esd, nie tylko odpycha ładunki elektrostatyczne, ale również minimalizuje ich tworzenie się, już na styku podszewy buta z podłogą.

- Spawalnictwo:
 - zawartość składników bez wypełniacza: według normy EN ISO 10581 typ 1
 - równoważa
 - grubość całkowita: według normy EN ISO 24346: 10,3 mm
- Klasyfikacja obiektowa: według normy EN ISO 10874: 34a równoważa
- Klasyfikacja przenośności: według normy EN ISO 10874: 43
- Rozmiar płyty: według normy EN ISO 24342: 607 x 607 mm
- Waga całkowita: według normy EN ISO 23997: 11m 12,0 kg/m²
- Elastyczność (ogólnie wymagana): według normy EN 61340-5-2 Zgodnie
- Rezystancja elektryczna: według normy EN 61340-4-1 ESD STM7.1 2,5 x 10⁴ R
- ≤ 106 kOhm równoważa
- Stabilność wymiarowa: według normy EN ISO 23999-3: 0,25% lub równoważa
- Wgniecenie resztkowe: według normy EN ISO 24343-1: 10 mm, 0,05 mm lub równoważa
- Oporność na krzesła na rolkach: według normy ISO 4918 Nadaje się do krzesła na rolkach
- Oporność na zderzenia: według normy EN ISO 10874-1 Nadaje się do zderzenia
- Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych: według normy EN ISO 140-8 12 dB lub równoważa
- Oporność na poślizg: według normy DIN 51310 R9 lub równoważa
- Ogółem TVOC 28 dni według normy EN 16156: 0,025 mg/m³ lub równoważa

LOKAL:	S. 33a - PROTOLAB		
NAZWA PROJEKTU:	PROJEKT PODŁÓG -RZUT		
SKALA:	1:50	DATA:	11.04.24 r.
Utworzenie innowacyjnych przestrzeni typu FabLab na terenie Małopolski Zachodniej wraz z organizacją działań mobilnych.			
ADRES INWESTYCJI:	Budynek Wyższej Szkoły Marketingu i Przedsiębiorczości, ul. Janiny Woynarowskiej 32-500 Chrzanów		
INWESTOR:	Agencja Rozwoju Małopolski Zachodniej ul. Grunwaldzka 5 32-500 Chrzanów		
ARCHITEKT:	ADAM WICHA arch.adamwicha@gmail.com		



PROJEKT ARANŻACJI POWSTAŁ W OPRACIU O INWENTRYZACJĘ. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ WYMIARÓW ZE STANEM FAKTYCZNYM W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIARÓW NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM. PROJEKTANT NIE ODPOWIADA ZA BŁĘDY POWSTAŁE W WYNIKU NIESPRAWDZENIA PROJEKTU ZE STANEM FAKTYCZNYM I ZANIECHANIA KONTAKTU.

PROJEKT ARANŻACJI NIE JEST PROJEKTEM BUDOWLANYM.

LEGENDA:

Roboty malarskie

- gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany
- gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity
- malowanie dwukrotne z przetarciem tynków ścian i sufitów farbą ceramiczną

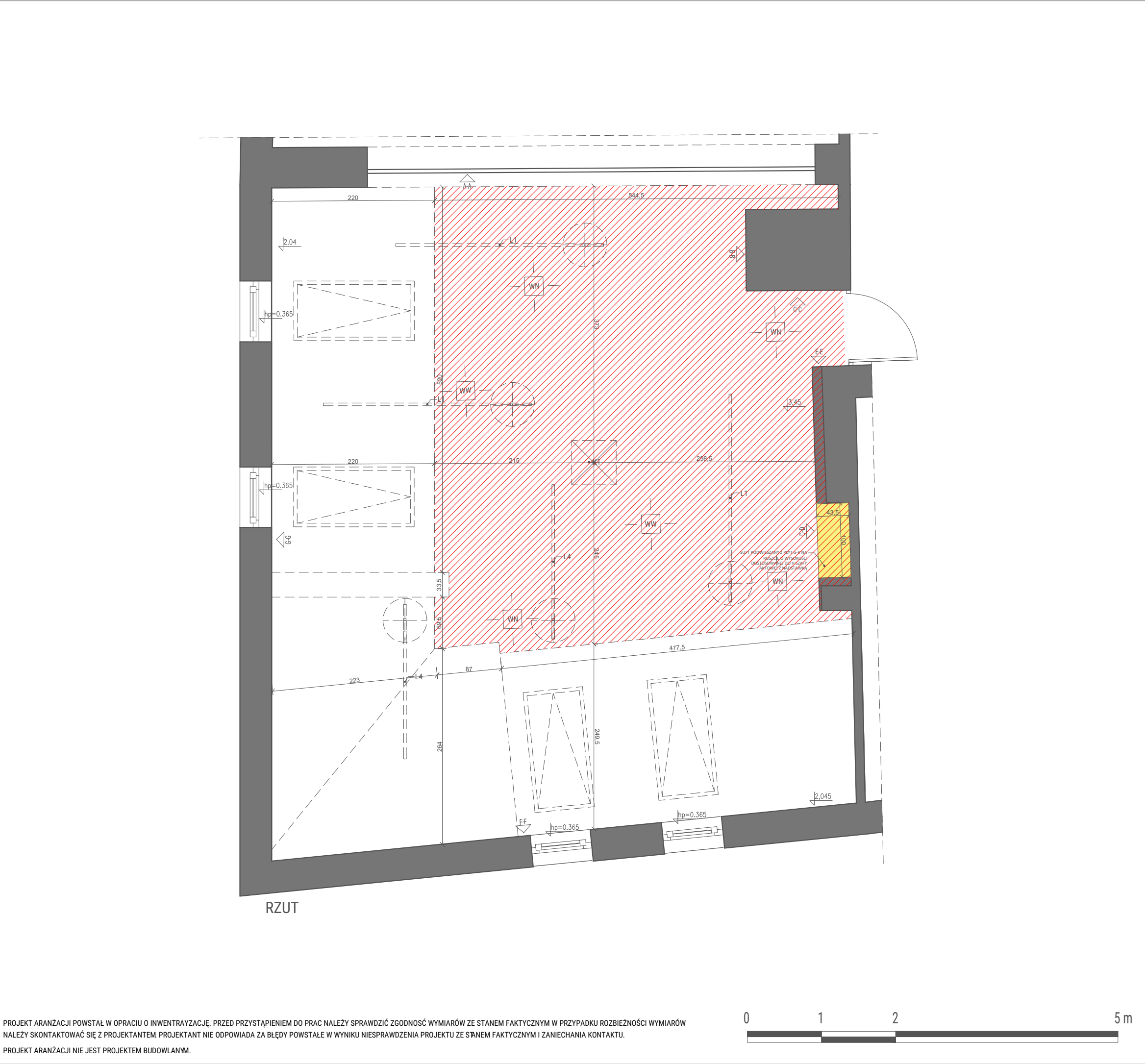
LEGENDA:

- F1** FARBA CERAMICZNA - MAT
KOLOR: RAL 110 96 02 LUB ZBLIŻONY
- F2** FARBA CERAMICZNA - MAT
KOLOR: RAL 830-1 LUB ZBLIŻONY
- T1** TAPETA FILCOWA
KOLOR: DO UZGODNIENIA Z ZAMAWIAJĄCYM
GRAMATRURA: 550 g/m²
GRUBOŚĆ: 3 mm
SKŁAD: 90% wełna/ 10% poliester
AKUSTYKA: klasa pochłaniania dźwięku:
E Alfa w = 0,15 (H)
KLASA PALNOŚCI: D-s1, d0
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE: 80 000 cykli Martindale'a

ZASTOSOWANE KOLORY FARB POWINNY BYĆ JAK NAJBARDZIEJ ZBLIŻONE DO KOLORYSTYKI ZAWARTEJ W PROJEKCIE WYKONAWCZYM.

Specyfikacja farby:
-połysk wg PNC 81914:2002 lub równoważnej- mat lub głęboki mat
-lepkość, Brookfield RVT, 20oC, min [mPas] 5000
-odporność na szorowanie wg PN EN lub równoważnej 13300- klasa 1
-wg normy PN-C 81914:2002 lub równoważnej-rodzaj I
-czas schnięcia powłoki w temp.23±2oC, przy wilgotności wzgl. 50±5% najwyżej- 3 godz
-Możliwość wyboru koloru wg palety barw RAL, NCS

LOKAL:	S. 33a - PROTOLAB		
NAZWA PROJEKTU:	PROJEKT MALOWANIA ŚCIAN -RZUT		
SKALA:	1:50	DATA:	11.04.24 r.
Utworzenie innowacyjnych przestrzeni typu Fablab na terenie Małopolski Zachodniej wraz z organizacją działań mobilnych.			
ADRES INWESTYCJI:	Budynek Wyższej Szkoły Marketingu i Przedsiębiorczości, ul. Janiny Woynarowskiej 32-500 Chrzanów		
INWESTOR:	Agencja Rozwoju Małopolski Zachodniej ul. Grunwaldzka 5 32-500 Chrzanów		
ARCHITEKT:	ADAM WICHA arch.adamwicha@gmail.com		



LEGENDA:			
	WYWIEW Z POMIESZCZENIA ISTNIEJĄCEJ INTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ ISTNIEJĄCY UKŁAD WENTYLACJI MECHANICZNEJ NALEŻY PODDAĆ MODERNIZACJI POPRZECZ WYMIANIE CENTRALI WENTYLACYJNEJ		
	NAWIEW DO POMIESZCZENIA ISTNIEJĄCEJ INTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ ISTNIEJĄCY UKŁAD WENTYLACJI MECHANICZNEJ NALEŻY PODDAĆ MODERNIZACJI POPRZECZ WYMIANIE CENTRALI WENTYLACYJNEJ		
	ISTNIEJĄCY SUFIT PODWIESZANY G-K		
	PROJEKTOWANY SUFIT PODWIESZANY Z PŁYT G-K NA RUSZCIE		
	KLIMATYZACJA JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA KASETONOWA NALEŻY WYKONAĆ WZMOCNIENIE POD MONTAŻ JEDNOSTKI.		
LOKAL:		S. 33a - PROTOLAB	
NAZWA PROJEKTU:		PROJEKT SUFITU -RZUT	
SKALA:		1:50	DATA: 11.04.24 r.
Utworzenie innowacyjnych przestrzeni typu Fablab na terenie Małopolski Zachodniej wraz z organizacją działań mobilnych.			
ADRES INWESTYCJI:		Budynek Wyższej Szkoły Marketingu i Przedsiębiorczości, ul. Janiny Woynarowskiej 32-500 Chrzanów	
INWESTOR:		Agencja Rozwoju Małopolski Zachodniej ul. Grunwaldzka 5 32-500 Chrzanów	
ARCHITEKT:		ADAM WICHA arch.adamwicha@gmail.com	

- OPRAWA AWARYJNA LED MONTOWANA DO SUFITU
- GNIAZDO WTYKOWE POJEDYŃCZE 230V
- WPUST OŚWIETLENIOWY SUFITOWY
- KLIMATYZACJA JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA KASETONOWA
- KLAWIATURA 10 PRZYCIŚKOWA W SYSTEMIE DALI
Kabel magistralny
2x0,75+2x0,34 (ST)
Klawiatury kablować w pętli
H=115cm
- (RT) MODUŁ ROLETOWY
Roleta
YDYp 4x1
Do rozdzielni
- (AUD) Czujnik
światła dziennego
250cm od ściany z oknem
H=3,515 m
- (AUT) Czujnik obecności
H=3,515 m

L1 - LISTWA OŚWIETLENIOWA WISZĄCA - LED
 DŁUGOŚĆ: 2500-3000 mm
 SZEROKOŚĆ: 30-40 mm
 WYSOKOŚĆ MONTAŻU 220 cm
 KOLOR: CZARNY
 MOC: 67 W
 TEMPERATURA BARWNA: 2700-6500k

L2 - LISTWA OŚWIETLENIOWA WISZĄCA - LED
 DŁUGOŚĆ: 1200-1400 mm
 SZEROKOŚĆ: 30-40 mm
 WYSOKOŚĆ MONTAŻU 220 cm
 KOLOR: CZARNY
 MOC: 67 W
 TEMPERATURA BARWNA: 2700-6500k

L3 - LISTWA OŚWIETLENIOWA WISZĄCA - LED
 DŁUGOŚĆ: 1300-1500 mm
 SZEROKOŚĆ: 30-40 mm
 WYSOKOŚĆ MONTAŻU 220 cm
 KOLOR: CZARNY
 MOC: 67 W
 TEMPERATURA BARWNA: 2700-6500k

RAMKI I GNIAZDA JEDNEGO PRODUCENTA

- RAMKI NA GNAZDA:

- KAŻDY ZESTAW GNAZD WYPOSAŻONY W ODPOWIEDNIĄ RAMKĘ POZIOMĄ ZGODNĄ Z PONIŻSZĄ SPECYFIKACJĄ.
- SPECYFIKACJA:
- MATERIAŁ: TWORZYWO SZTUCZNE
- GATUNEK MATERIAŁU: TWORZYWO TERMOPLASTYCZNE
- WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI: BŁYSZCZĄCY
- KOLOR: RAL 9003
- ODPORNOŚĆ UDAROWA: IK04
- SPOŚÓB MOCOWANIA: ZATRZASK
- ZAKRES TEMPERATUR PRACY: 0D -5 DO 35 °C

ROZDZIELNICA ZAPROJEKTOWANA ZOSTAŁA W
KORYTARZU PRZY ŚCIANIE Z SALĄ S. 32a - SALA
PLASTYCZNA.

LOKAL:	S. 33a - PROTOŁAB		
NAZWA PROJEKTU:	RZUT ELEKTRYKI		
SKALA:	1:50	DATA:	11.04.24 r.
Utworzenie innowacyjnych przestrzeni typu FabLab na terenie Małopolski Zachodniej wraz z organizacją działań mobilnych.			
ADRES INWESTYCJI:	Budynek Wyższej Szkoły Marketingu i Przedsiębiorczości, ul. Janiny Woynarowskiej 32-500 Chrzanów		
INWESTOR:	Agencja Rozwoju Małopolski Zachodniej ul. Grunwaldzka 5 32-500 Chrzanów		
ARCHITEKT:	ADAM WICHA arch.adamwicha@gmail.com		

PROJEKT ARANŻACJI POWSTAŁ W OPARCIU O INWENTRYZACJĘ. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ WYMIARÓW ZE STANEM FAKTYCZNYM W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIARÓW NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM. PROJEKTANT NIE ODPOWIEDZA ZA BŁĘDY POWSTAŁE W WYNIKU NIESPRAWDZENIA PROJEKTU ZE STANEM FAKTYCZNYM I ZANIECHANIA KONTAKTU.

PROJEKT ARANŻACJI NIE JEST PROJEKTEM BUDOWLANYM.

