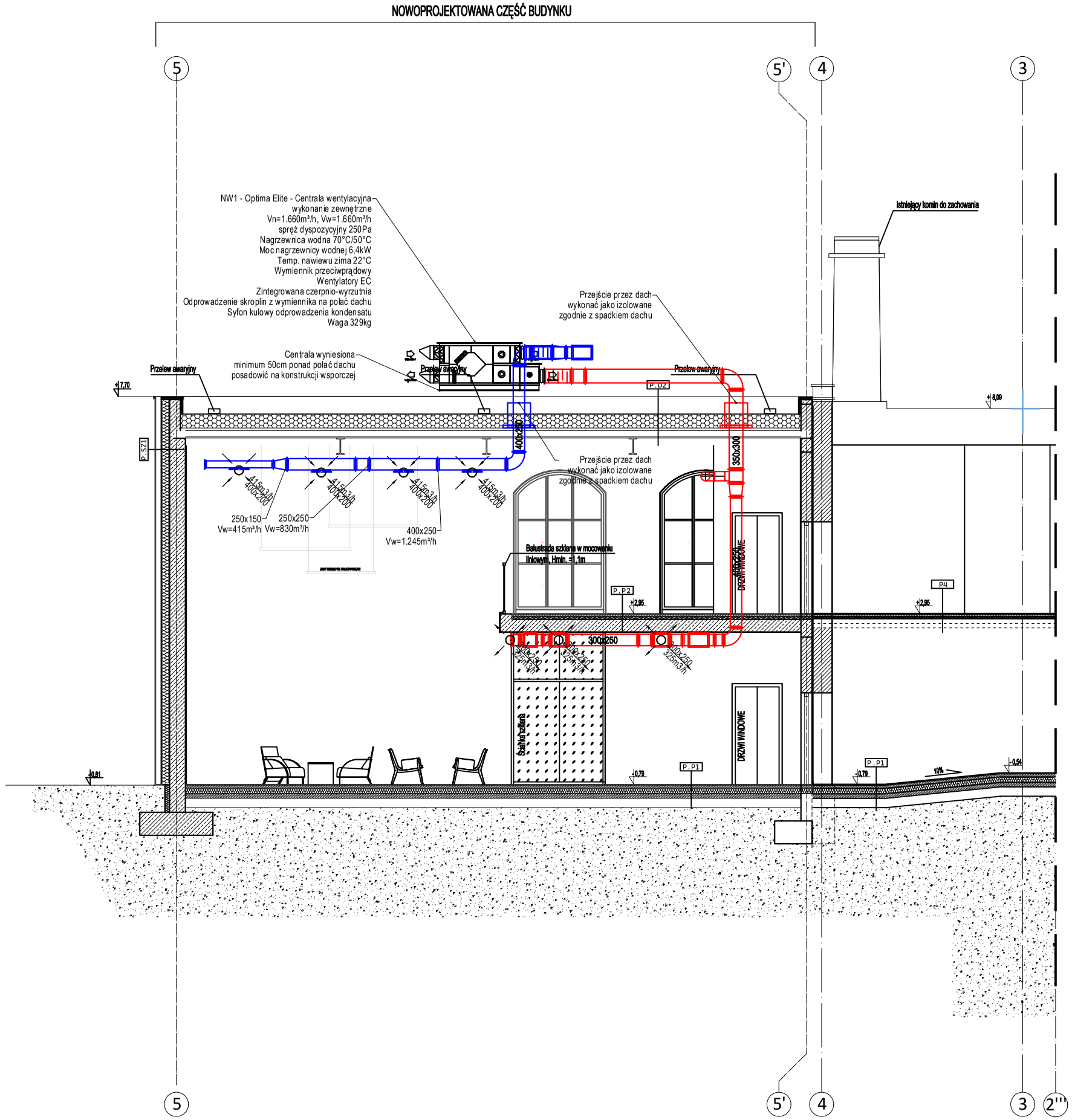
C-C



LEGENDA OZNACZEŃ ŚCIAN:

Ściany istniejące:

- istniejące ściany żelbetowe
- istniejące ściany z cegły
- zmiany w układzie ścian istniejących - elementy do zamurowania, otwory do przesunięcia etc.
- elementy do rozbiórki

Ściany projektowane:

- projektowane ściany działowe z lekkiej zabudowy systemowej gk
- projektowane ściany żelbetowe wg projektu konstrukcji

ZESTAWIENIE PRZEGRÓD PROJEKTOWANYCH

P.SZ1 - PROJEKTOWANA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

1,5cm	- tynk gipsowy wraz z malowaniem
35cm	- ściana żelbetowa wg projektu konstrukcji
32cm	- elewacja wentylowana na podkonstrukcji stalowej z płyt włóknocementowych w kolorze ciemnego antracytu np. Equitone Tectiles TE 65 Grafitowy, Rockpanel Unicolor RAL7021 lub równoważny, płyty 2500x1220x8mm dociskane zgodnie z podziałem na rysunku elewacji; kolor i materiał do wyboru na podstawie próbek producenta na etapie projektu wykonawczego, wraz z warstwą termoizolacji z wełny mineralnej gr. 10cm, współczynnik przewodzenia ciepła 0,033W/m*K np. Rockwool Ventirock Super.

P.SZ2 - PROJEKTOWANA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA NA GRANICY DZIAŁKI, REI120

0,5cm-3cm	- wykończenie ściany zgodnie z wytycznymi dla wnętrz
30cm	- ściana żelbetowa wg projektu konstrukcji
18cm	- izolacja z wełny mineralnej, współczynnik przewodzenia ciepła 0,035W/m*K np. Rockwool Frontrock plus.
1,5cm	- tynk elewacyjny silikonowo-silikatowy, struktura baranek o uziarnieniu 1,5ft, w miejscach, gdzie nie znajduje się ściana budynków sąsiednich.

P.SW1 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA SZYBU WINDOWEGO

1,5cm	- tynk gipsowy wraz z malowaniem
18cm	- ściana żelbetowa wg projektu konstrukcji

P.SW2 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA GK

0,3cm	- szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych
12,5cm	- systemowa ściana gipsowo-kartonowa z podwójnym opłytowaniem dedykowana do pomieszczeń narażonych na działanie wilgoci
1,5cm	- ściany w ustępach ogólnodostępnych wykończone płytką ceramiczną z klejem

P.SW3 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WYDZIELAJĄCA KABINY USTĘPOWE

1,2cm	- systemowa ścianka działowa HPL do wydzielania ustępów sanitarnych, np. system Alsanit Persei

P.SW4 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA GK

1,5cm	- ściany w ustępach ogólnodostępnych wykończone płytką ceramiczną z klejem
12,5cm	- systemowa ściana gipsowo-kartonowa z podwójnym opłytowaniem dedykowana do pomieszczeń narażonych na działanie wilgoci
1,5cm	- ściany w ustępach ogólnodostępnych wykończone płytką ceramiczną z klejem

P.SW5 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA GK

0,3cm	- szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych
12,5cm	- systemowa ściana gipsowo-kartonowa z podwójnym opłytowaniem dedykowana do pomieszczeń narażonych na działanie wilgoci
0,3cm	- szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych

P.SW6 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA ŻELBETOWA

1,5cm	- tynk gipsowy wraz z malowaniem
24cm	- ściana żelbetowa wg projektu konstrukcji
1,5cm	- tynk gipsowy wraz z malowaniem

P.SW7 - PROJEKTOWANA ŚCIANA SZKLANA W SYSTEMIE ALUMINIOWYM

8cm	- projektowana ściana szklana systemowa dedykowana do pomieszczeń biurowych, profile w kolorze czarnym, szkło przeźierne bezpieczne VSG, np. system Eapes 80.

P.SW8 - PROJEKTOWANA ŚCIANA ŻELBETOWA REI 120

1,5cm	- tynk cementowo-wapienny
24cm	- ściana żelbetowa wg projektu konstrukcji REI 120

P.SW9 - PROJEKTOWANA ŚCIANA MUROWANA

1,5cm	- tynk gipsowy
24cm	- ściana murowana
1,5cm	- tynk gipsowy

P.SW10 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK - EI15

0,3cm	- szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych
12,5cm	- systemowa ściana gipsowo-kartonowa z podwójnym opłytowaniem o klasie odporności ogniowej E15
0,3cm	- szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych

P.SW11 - PROJEKTOWANA ŚCIANA WEWNĘTRZNA GK - EI15

0,3cm	- szpachlowanie zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych
12,5cm	- systemowa ściana gipsowo-kartonowa z podwójnym opłytowaniem o klasie odporności ogniowej E15
1,5cm	- ściany w ustępach ogólnodostępnych wykończone płytką ceramiczną z klejem

P.D2 - DACH

2,0cm	- papa dachowa x 2
30cm	- wełna mineralna, twarda , współczynnik przewikania ciepła 0.035 W/m*K
5,5cm	- blacha trapezowa TR55, malowana od spodoku w kolorze czarnym
14cm	- płatwie stalowe IPE 140, malowana od spodoku w kolorze czarnym
36cm	- belki stalowe IPE 360, malowane w kolorze czarnym od spodu widoczne instalacje

P.P1 - PROJEKTOWANA POSADZKA NA GRUNCIE

2,0cm	- wykończenie z płytek ceramicznych na kleju
7,0cm	- posadzka jastrychowa
0,02cm	- izolacja przeciwfgoclowa z folii budowlanej układanej na zakład
12cm	- styropian twardy XPS dedykowany na posadzki, współczynnik przewikania ciepła 0,031(W/m*K)
0,02cm	- izolacja przeciwfgoclowa z folii budowlanej układanej na zakład
10cm	- wylewka betonowa
20cm	- podsypka piaskowa

P.P2 - PROJEKTOWANY STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY

2,0cm	- wykończenie z płytek ceramicznych na kleju
5,0cm	- posadzka jastrychowa
0,02cm	- izolacja przeciwfgoclowa z folii budowlanej układanej na zakład
7cm	- styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
0,02cm	- izolacja przeciwfgoclowa z folii budowlanej układanej na zakład
26cm	- strop monolityczny wg projektu konstrukcji
1,5cm	- tynk gipsowy z malowaniem

PRZEKRÓJ C-C

ZESTAWIENIE PRZEGRÓD ISTNIEJĄCYCH WRAZ ZE ZMIANAMI

SZ1 - SCIANA ZEWNĘTRZNA 52, 42cm

42cm	- ściana z cegły, impregnowana od strony zewnętrznej
18cm	- izolacja wewnętrzna z płyt izolacyjnych typu Multipor
1,5cm	- tynk gipsowy wraz z malowaniem

SZ2 - SCIANA ZEWNĘTRZNA 36cm

38cm	- ściana z cegły, impregnowana od strony zewnętrznej
18cm	- izolacja wewnętrzna z płyt izolacyjnych typu Multipor
1,5cm	- tynk gipsowy

SZ3 - SCIANA ZEWNĘTRZNA 36cm (inwentaryzacja)

38cm	- ściana z cegły, impregnowana od strony zewnętrznej
1.0cm	- tynko cementowy wewnętrzny

P0 - POSADZKA PIWNICY

12.0cm	- posadzka betonowa w projektowanym zakresie robot w piwnicy planowane jest jej oczyszczenie, uzupełnienie braków w zakresie nawierzchni betonowej

P1 - STROP NAD PIWNICĄ

2cm	- warstwa wykończeniowa - płytki
5cm	- posadzka jastrychowa
5cm	- docieplenie posadzki (styrodur)
20cm	- istniejace strop typu kleina
1.5cm	- tynk cementowy (od spodu)

P2 - STROP PIĘTRA

1cm	- warstwa wykończeniowa - wykładzina dywanowa
5cm	- posadzka jastrychowa
6cm	- docieplenie posadzki - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
20cm	- istniejace strop typu kleina
1.5cm	- tynk cementowy (od spodu)

P3 - STROP NAD PARTEREM

1cm	- wykładzina PVC / wykładzina dywanowa
5cm	- posadzka jastrychowa
6cm	- docieplenie posadzki - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
20cm	- istniejacy strop typu kleina - cegła czyszczona, bielić malowane

P4 - STROP NAD PARTEREM

2,0cm	- płytki gresowe na kleju
5,0cm	- posadzka jastrychowa
5cm	- docieplenie posadzki - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
20cm	- projektowany strop typu RECTOR
1.5cm	- tynk gipsowy wraz z malowaniem

P5 - STROP NAD PARTEREM

1.0cm	- płytki gresowe na kleju
6cm	- posadzka jastrychowa
5cm	- docieplenie posadzki - styropian twardy XPS dedykowany na posadzki
20cm	- projektowany strop typu RECTOR
1.5cm	- tynk gipsowy wraz z malowaniem

D1 - DACH

2.0cm	- papa dachowa x 2
2.0cm	- deskowanie pełne
16cm	- krokwie dachowe 16x14cm, co 90cm
16cm	- docieplenie wełną szklaną całego dachu drewnianego
10cm	- sufit podwieszany w systemie RYGIPS EI 30

RODZAJ INWESTYCJI:	NR RYSUNKU: WM-4
ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA i ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU USŁUGOWO - HANDLOWEGO NA BUDYNEK EDUKACYJNY "URBAN LAB"	
NAZWA RYSUNKU: PRZEKROJ C-C	SKALA: 1:50
INWESTOR: MIASTO ZIELONA GÓRA, ul. Podgórna 22, 65-213 Zielona Góra	DATA: 01.09.2025r
ADRES INWESTYCJI: miejscowość: ZIELONA GÓRA; działka/i: 204/6, 204/7, 204/6; obręb: 086201_1.0018; jednostka: 086201_1.-miasto Zielona Góra	STATUS/FORMAT: PT/A3

PRACOWNIA PROJEKTOWA PM-TEAM
ul. Niecała 2d, 65-001 Zielona Góra, NIP: 925-18-47-096
tomasz.raszczuk@pm-team.pl tel. 601197273,

PROJEKTANT Sybiur	UPRAWNIENIA	PODPIS
mgr inż. Tomasz Raszczuk	LBS/0075/PWOK/08	
ARCHITEKTURA - PROJEKTANT		
dr inż. Krzysztof Raszczuk	84/LoOK/2014/WOW	
ARCHITEKTURA - SPRAWDZAJĄCY		
mgr inż.arch. Barbara Mikołajczyk	95 / 79 / ZG	
ARCHITEKTURA - OPRACOWANIE		
mgr inż.arch. Anna Kicielińska		
WENTYLACJA I KLIMATYZACJA - PROJEKTANT		
mgr inż. Łukasz Niewiadział	LBS/0057/PBS/19	
WENTYLACJA I KLIMATYZACJA - OPRACOWANIE		
mgr inż. Joanna Kowalska		