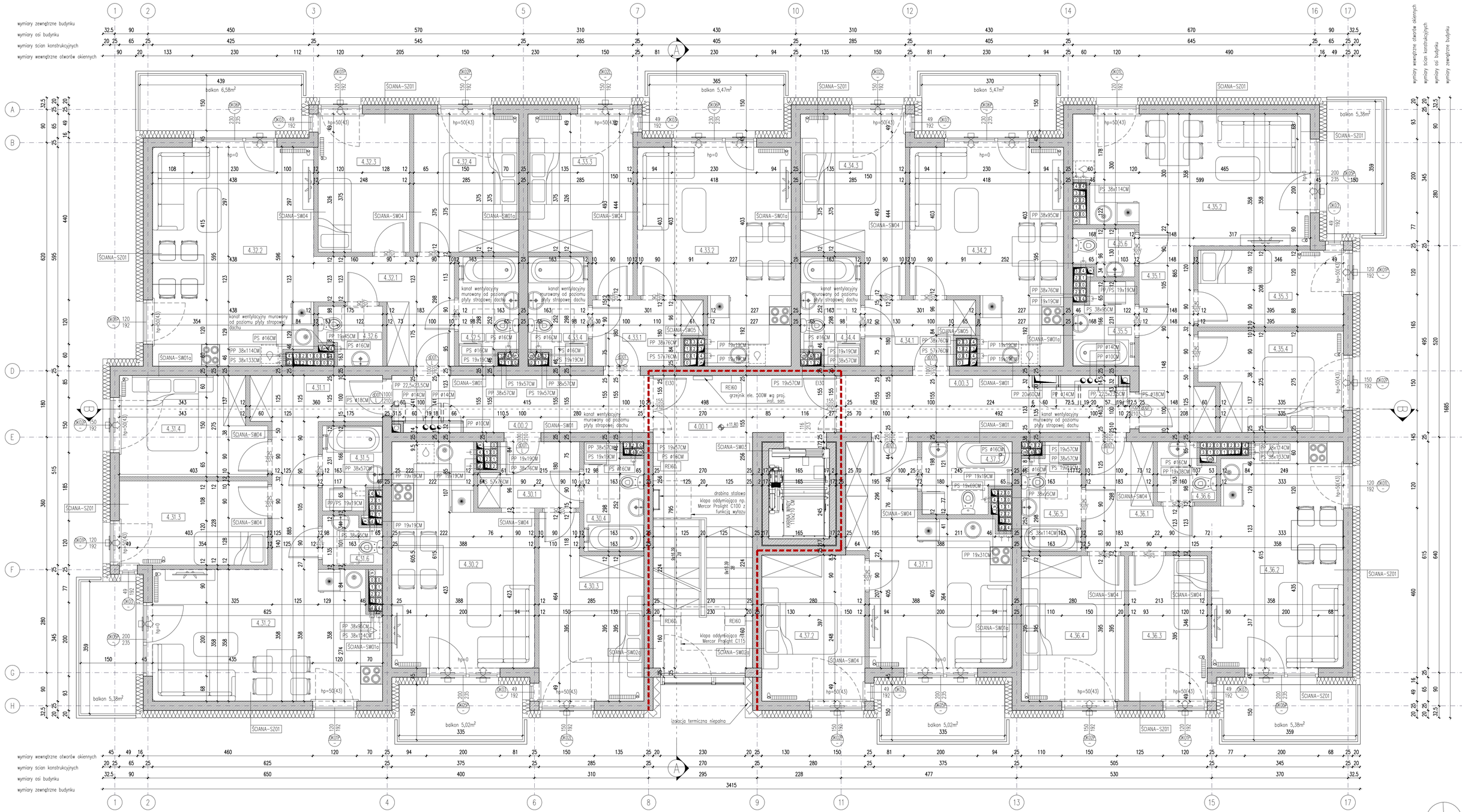

	KONDYGNACJA 4	
4.00.1	KOMUNIKACJA	24,63
4.00.2	KOMUNIKACJA	9,80
4.00.3	KOMUNIKACJA	11,12
	MIESZKANIE NR 30	41,43
4.30.1	KOMUNIKACJA	4,32
4.30.2	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	20,37
4.30.3	SYPIALNIA	12,32
4.30.4	ŁAZIENKA	4,42
	MIESZKANIE NR 31	55,12
4.31.1	KOMUNIKACJA	9,30
4.31.2	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	21,52
4.31.3	SYPIALNIA	9,00
4.31.4	SYPIALNIA	10,06
4.31.5	ŁAZIENKA	3,35
4.31.6	TOALETA	1,89
	MIESZKANIE NR 32	59,53
4.32.1	KOMUNIKACJA	7,73
4.32.2	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	25,37
4.32.3	SYPIALNIA	9,11
4.32.4	SYPIALNIA	10,49
4.32.5	ŁAZIENKA	4,42
4.32.6	TOALETA	2,41
	MIESZKANIE NR 33	41,83
4.33.1	KOMUNIKACJA	4,76
4.33.2	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	20,90
4.33.3	SYPIALNIA	11,75
4.33.4	ŁAZIENKA	4,42
	MIESZKANIE NR 34	41,83
4.34.1	KOMUNIKACJA	4,76
4.34.2	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	20,90
4.34.3	SYPIALNIA	11,75
4.34.4	ŁAZIENKA	4,42
	MIESZKANIE NR 35	52,47
4.35.1	KOMUNIKACJA	8,92
4.35.2	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	20,34
4.35.3	SYPIALNIA	8,04
4.35.4	SYPIALNIA	9,84
4.35.5	ŁAZIENKA	3,46
4.35.6	TOALETA	1,87
	MIESZKANIE NR 36	53,83
4.36.1	KOMUNIKACJA	7,25
4.36.2	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	20,90
4.36.3	SYPIALNIA	8,23
4.36.4	SYPIALNIA	10,86
4.36.5	ŁAZIENKA	4,42
4.36.6	TOALETA	2,17
	MIESZKANIE NR 37	34,98
4.37.1	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	19,85
4.37.2	SYPIALNIA	10,91
4.37.3	ŁAZIENKA	4,22
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA KONDYGNACJI +4		**426,57**
PUM KONDYGNACJI +4		**381,02**

OZNACZENIA ŚCIAN I PRZEGRÓD
- Elementy murowane
- Elementy betonowe
- Elementy żelbetowe
- Elementy gipsowo-kartonowe
- Elementy wykurzane
- Elementy izolacji termicznej

OZNACZENIA PRZEBIĆ I OTWORÓW
- PP 30x30 — Przebicie podłogi 30cm×50cm
- PS 30x30 — Przebicie stropu 30cm×50cm
- OT 25x20 m=75/90 — Otwór w ścianie 25cm×20cm /szer.x głęb./ Wys. dolnej kr. otworu 70cm od poz. +-0.00 Wys. górnej kr. otworu 90cm od poz. +-0.00
- PWS MM m=75/90 — Przepust 75mm /średnica/ Wys. dolnej kr. otworu 75cm od poz. +-0.00 Wys. górnej kr. otworu 90cm od poz.+-0.00

OZNACZENIA INNE
- P.W. — Numer projektowanego pomieszczenia
- KO 120x120 — Klapa oddymiająca 120x120cm
- Fd –520cm — Poziom spodu fundamentów –520cm
- 2.0% — Kierunek i wartość spadku

OZNACZENIA DRZWI
- UWAGA: Rozpatrywać wraz z zestawieniem stolarki drzwiowej
- Oznaczenie do zestawienia stolarki
- Szer./Wys. otworu w świetle surowym
- dP–drzwi pcv
- dA–drzwi Aluminiowe
- dD–drzwi Drewniane
- dS–drzwi Stalowe
- 01,02,03,... –kolejny nr w zest.
- D/M –drzwi Dymoszczelne
- EI60–drzwi o wymaganej odporności pożarowej
- L/P–drzwi Lewe, drzwi Prawe

OPISY ŚCIAN I PRZEGRÓD
- SCIANA SF01 — Oznaczenie ściany fundamentowej
- SCIANA SZ01 — Oznaczenie ściany zewnętrznej
- SCIANA SW01 — Oznaczenie ściany wewnętrznej
- PODŁOGA P06 — Oznaczenie podłogi
- DACH 005 — Oznaczenie dachu

UWAGA: Opisy przegród rozpatrywać wraz z zestawieniem przegród w opisie technicznym

OZNACZENIA POZIOMÓW
- +6.60 / +6.50 — Poziom podłogi wykończonej / Poziom podłogi w stanie surowym
- +6.50 — Krawędź elementu w stanie wykończonym
- +6.60 — Krawędź elementu w stanie surowym

OZNACZENIA INSTALACYJNE
- HYP Ø25 — Hydrant przeciwpożarowy /śr.25mm/
- HYP Ø33 — Hydrant przeciwpożarowy /śr.33mm/
- HO Ø25 — Hydrant ogrodowy /śr.25mm/
- W/O — Wlot wentylacji grawitacyjnej
- W/M — Wlot wentylacji wspomaganej mech.
- KO Ø80 — Kratka odpływowa w posadzce
- RS Ø130 — Rura spustowa /śr.80mm/ / Rynna dachowa /śr.130mm/

OZNACZENIA OKIEN
- Wysokość podokiennika od posadzki w stanie wykończonym
- Szer./Wys. otworu w stanie surowym
- Oznaczenie do zestawienia stolarki
- UWAGA: Rozpatrywać wraz z zestawieniem stolarki okiennej
- OK 01,02,... –kolejny nr w zest. EI30–okno o wymaganej odporności pożarowej
- F/A–okno stałe
- nowiemik okienny

UWAGI
1. –WSZYSTKIE WYMIARY POWINNY ZOSTAĆ SPRAWDZONE PRZEZ WYKONAWCĘ PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH.
2. –RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI I OPISEM TECHNICZNYM ORAZ OBLICZENIAMI STATYCZNYMI.
3. –WYMIARY OTWORÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH W PROJEKCIE PODANE SĄ W ŚWIETLE OŚCIEŻY (MURU).
4. –WYMIARY OTWORÓW W ŚWIETLE OŚCIEŻY (MURU) POD STOLARKĘ I ŚLUSARKĘ OKIENNĄ I DRZWIOWĄ DOSTOSOWAĆ NA BUDOWIE PO WYBORZE PRODUCENTA STOLARKI I ŚLUSARKI.
5. –PRZY OSADZANIU OKIEN I DRZWI PRZESTRZEGAĆ ZALECEŃ PRODUCENTA.
6. –PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI WYKONAĆ POMIARY Z NATURY NA TERENIE BUDOWY.
7. –WEWNĘTRZNE DRZWI W POMIESZCZENIACH SANITARNYCH WYPOSAŻYĆ W OTWORY WENTYLACYJNE.
8. –WSZYSTKIE PRZESZKLENIA DOCHODZĄCE DO PODŁOGI (WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE) WYKONANE ZE SZKŁA BEZPIECZNEGO.
9. –RYSUNKI POKAZUJĄ JEDYNIE OTWORY I PRZEJŚCIA ISTOTNE ZE WZGLĘDÓW KONSTRUKCYJNYCH. PRZEBICIA, OTWORY, WNĘKI I BRUZDY INSTALACJI (WENT., ELEKTR., TELETECHN., WOD-KAN, CO I INNE) WG PROJEKTÓW INSTALACYJNYCH. MAŁE OTWORY BĘDĄ WYKONYWANE NA BIEŻĄCO W TRAKCIE ROBÓT.
10. –WSZYSTKIE ROBOTY SPECJALISTYCZNE WYKONYWAĆ POPRZEZ SPRAWDZONYCH WYKONAWCÓW ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI I PRZEPISAMI ORAZ WYTYCZNYMI PRODUCENTÓW MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ.
11. –UŻYTE MATERIAŁY I URZĄDZENIA POWINNY POSIADAĆ WSZYSTKIE WYMAGANE ATESTY I APROBATY.
12. –WSZELKIE ZMIANY I ROZBIEŻNOŚCI WYNIKŁE W TRAKCIE BUDOWY UZGADNIAĆ Z PROJEKTANTEM.
13. –W PRZYPADKU WĄTPLIWOŚCI NALEŻY ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA CELEM WYJAŚNIENIA.

P.P.P. BUDYNKU A = 0,00 = 169.20m n.p.m.

P.P.P. BUDYNKU B = 0,00 = 169.60m n.p.m.

Niniejsze opracowanie jest projektem autorskim biura 4DESIGN Architekci i Inżynierowie. Rozwiązania koncepcyjne i techniczne zawarte w niniejszym opracowaniu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr. 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), chronione są prawem autorskim. Powielanie i zmiana oraz wykorzystywanie tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukowania, kopiowania w całości lub częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez pisemnej zgody autora i właściciela jest naruszeniem tych praw.

4DESIGN ARCHITEKCI I INŻYNIEROWIE SP. Z O.O. SP.K.
93-161 Łódź, ul. Krzyżewskiego 40, tel. 508374117, 502133676, e-mail: biuro@4dsdesign.pl

Nazwa obiektu budowlanego:	BUDOWA DWÓCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANYMI
Faza:	PROJEKT TECHNICZNY
Branża:	ARCHITEKTURA
Tytuł rysunku:	RZUT KONDYGNACJI +4 (BUDYNEK A, BUDYNEK B)
Imię i nazwisko projektanta:	mgr inż. arch. Tomasz Głażewski
Podpis projektanta:	
Skala rysunku:	1:50
Numer uprawnień bud.:	4/R-352/ŁOIA/05
Data sporządzenia rysunku:	VI 2022
Imię i nazwisko projektanta sprawdzającego:	mgr inż. arch. Michał Gola
Podpis projektanta sprawdzającego:	
Numer rysunku:	A-06
Numer uprawnień bud.:	16/R-426/ŁOIA/05
Data sprawdzenia:	VI 2022