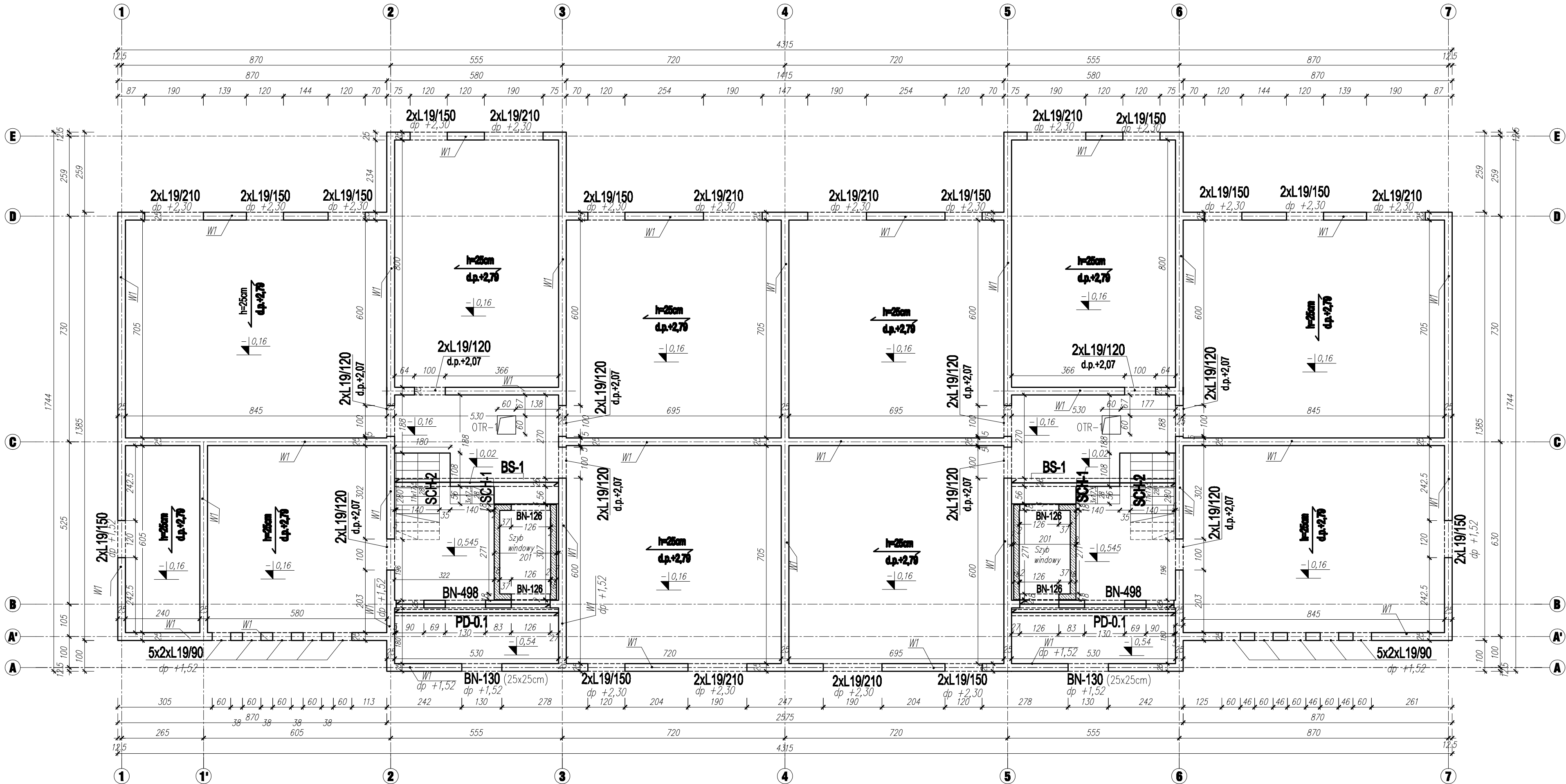


RZUT PARTERU

skala 1:100



OZNACZENIA:

BN - nadproże żelbetowe
BS - belka spocznikowa
PS - płyta spocznikowa
PL - płyta żelbetowa
PLB - płyta balkonowa
PD - podciąg
ND - nadciąg
W - wianiec żelbetowy
SCH - schody żelbetowe
TZ - trzpień
d.p. - dolny poziom

WYKAZ BELEK NADPROŻOWYCH L-19			
PARTER			
L.P.	OZNACZENIE	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA [szt]
1	L19/90	90	20
2	L19/120	120	20
3	L19/150	150	24
4	L19/210	150	16


UWAGI:

- Objętość budynku 349,00 m.n.p.m.
- Wymiary otworów/przebieg instalacyjnych w stropach oraz ich lokalizacja wg. projektów poszczególnych branż.
- Otwory w stropach szalować przed wylaniem betonu.
- Nadproża jednoprzęsłowe BN-130 (25x25cm) d.p.+1,52m, zbroić dołem 2#12 górę 2#8, strzemiona dwucięte #8 co 15cm przy podporach zagęścić do 10cm.
- Nadproża trójpłaszczyznowe BN-498 (25x38cm) d.p.+1,52m, zbroić dołem 2#12 oraz górę 2#12, strzemiona dwucięte #8 co 15cm, przy podporach zagęścić do 10cm.
- Nadproża szybu windowego, jednoprzęsłowe BN-126 (18x30cm) d.p.+1,67m, d.p.+2,20m, zbroić dołem 2#12 górę 2#8, strzemiona dwucięte #8 co 15cm przy podporach zagęścić do 10cm.
- Sciany szybu windowego zbroić 8# co 20cm, zbrojenie rozdzielcze poprzeczne 8# co 25cm.
- Belka spocznikowa BS-1 (26x40cm) d.p.+2,73m, zbroić dołem 4#16 górę 4#8, strzemiona czterocięte #8 co 15cm przy podporach zagęścić do 10cm.
- Podciąg PD-0.1 (20x30cm) d.p.+2,34m, zbroić dołem 2#16 górę 2#8, strzemiona dwucięte #8 co 15cm przy podporach zagęścić do 10cm.
- Bieg schodów żelbetowych o grubości płyty 15cm zbroić dołem prętami głównymi #8 w rozstawie co ok. 14cm. Górę przy oparciu na belce BS-1 prętami głównymi #8 w rozstawie co ok. 14cm. Pręty rozdzielcze #8 co 20cm.
- Strop żelbetowy gęstożebrowy firmy granard gr.25cm. Powyżej rozpętkownicy 6,90 stosować rozwiązanie dla dwuprzęsłowych belek (gdzie 6,90m dotyczy min. jednego przęsła). Strop wykonać zgodnie z wytycznymi i projektem wykonawczym producenta.
- Wieniec W-1 (25x25cm) d.p.+1,50m; +2,79m; zbrojenie główne 4#12, strzemiona dwucięte #8 co ok.25cm; Zbrojenie główne w narożach uciąć.
- Minimalne oparcie na murze dla prefabrykowanych belek nadprożowych typu L19 wynosi 10cm. Wymiary, poziomy skontrolować z rysunkami architektury.
- W przypadku zmiany modelu windy szyb windowy przeprojektować.
- Wymiary, poziomy skontrolować z rysunkami architektury.

LEGENDA:

Ściana-bloczek silikatowy gr. 25cm
min. 15MPa
Elementy żelbetowe

BETON: C20/25
STAL: A-IIIN (B500SP)
otuliny: C_{nom} = 25mm

<div><div>PRACOWNIA</div></div>		Pracownia Projektowa W. Serafinowicz 59–220 Legnica, ul. Rzemieślnicza 7–9		
Objekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY BOŻKÓW, dz. nr 811/32		Tytuł rysunku: RZUT PARTERU		
Projektant: mgr inż. Jarosław Szyska uprawnienia do projektowania w specj. konstr.–bud. – Nr upr. 10/DOS/10	Podpis:	Stadium: projekt techniczny		Nr rys.
		Branża: konstrukcja		
Sprawdzający: mgr inż. Remigiusz Rozpędowski uprawnienia do projektowania w specj. konstr.–bud. – Nr upr. 9/DOS/15	Podpis:	Skala: 1:100	PT-K-02	
		Data: 20.04.2023		
Opracował:	Podpis:	Prawa autorskie zastrzeżone IntelliCAD 2000		