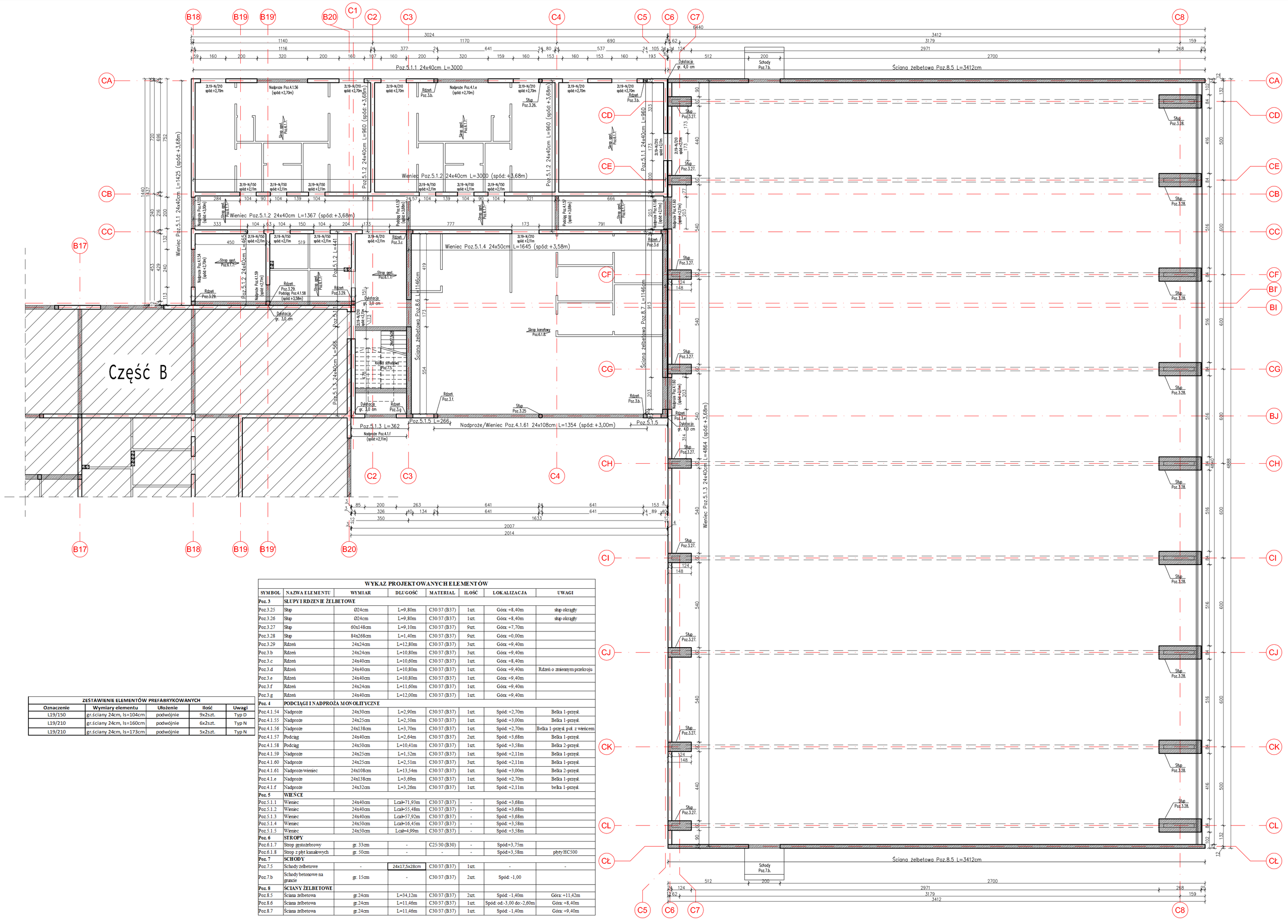


## WYKAZ PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW

| SYMBOL | NAZWA ELEMENTU | WYMIAR | DŁUGOŚĆ | MATERIAŁ | ILOŚĆ | LOKALIZACJA | UWAGI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Poz. 3** | **SŁUPY I RDZENIE ŻELBETOWE** | | | | | | |
| Poz.3.25 | Słup | Ø24cm | L=9,80m | C30/37 (B37) | 1szt. | Góra: +8,40m | słup okrągły |
| Poz.3.26 | Słup | Ø24cm | L=9,80m | C30/37 (B37) | 1szt. | Góra: +8,40m | słup okrągły |
| Poz.3.27 | Słup | 60x148cm | L=9,10m | C30/37 (B37) | 9szt. | Góra: +7,70m | |
| Poz.3.28 | Słup | 84x268cm | L=1,40m | C30/37 (B37) | 9szt. | Góra: +0,00m | |
| Poz.3.29 | Rdzeń | 24x24cm | L=12,80m | C30/37 (B37) | 3szt. | Góra: +9,40m | |
| Poz.3.b | Rdzeń | 24x24cm | L=10,80m | C30/37 (B37) | 3szt. | Góra: +9,40m | |
| Poz.3.c | Rdzeń | 24x40cm | L=10,60m | C30/37 (B37) | 1szt. | Góra: +8,40m | |
| Poz.3.d | Rdzeń | 24x40cm | L=10,80m | C30/37 (B37) | 1szt. | Góra: +9,40m | Rdzeń o zmiennym przekroju |
| Poz.3.e | Rdzeń | 24x40cm | L=10,80m | C30/37 (B37) | 1szt. | Góra: +9,40m | |
| Poz.3.f | Rdzeń | 24x24cm | L=11,60m | C30/37 (B37) | 1szt. | Góra: +9,40m | |
| Poz.3.g | Rdzeń | 24x40cm | L=12,00m | C30/37 (B37) | 1szt. | Góra: +9,40m | |
| **Poz. 4** | **PODCIĄGI I NADPROŻA MONOLITYCZNE** | | | | | | |
| Poz.4.1.54 | Nadproże | 24x30cm | L=2,90m | C30/37 (B37) | 1szt. | Spód: +2,70m | Belka 1-przęsł. |
| Poz.4.1.55 | Nadproże | 24x25cm | L=2,50m | C30/37 (B37) | 1szt. | Spód: +3,00m | Belka 1-przęsł. |
| Poz.4.1.56 | Nadproże | 24x138cm | L=3,70m | C30/37 (B37) | 1szt. | Spód: +2,70m | Belka 1-przęsł. poł. z wieńcem |
| Poz.4.1.57 | Podciąg | 24x40cm | L=2,64m | C30/37 (B37) | 2szt. | Spód: +3,68m | Belka 1-przęsł. |
| Poz.4.1.58 | Podciąg | 24x50cm | L=10,41m | C30/37 (B37) | 1szt. | Spód: +3,58m | Belka 2-przęsł. |
| Poz.4.1.59 | Nadproże | 24x25cm | L=1,52m | C30/37 (B37) | 1szt. | Spód: +2,11m | Belka 1-przęsł. |
| Poz.4.1.60 | Nadproże | 24x25cm | L=2,51m | C30/37 (B37) | 3szt. | Spód: +2,11m | Belka 1-przęsł. |
| Poz.4.1.61 | Nadproże/wieniec | 24x108cm | L=13,54m | C30/37 (B37) | 1szt. | Spód: +3,00m | Belka 2-przęsł. |
| Poz.4.1.e | Nadproże | 24x138cm | L=3,69m | C30/37 (B37) | 1szt. | Spód: +2,70m | Belka 1-przęsł. |
| Poz.4.1.f | Nadproże | 24x32cm | L=3,26m | C30/37 (B37) | 1szt. | Spód: +2,11m | belka 1-przęsł. |
| **Poz. 5** | **WIEŃCE** | | | | | | |
| Poz.5.1.1 | Wieniec | 24x40cm | Lcał=71,93m | C30/37 (B37) | - | Spód: +3,68m | |
| Poz.5.1.2 | Wieniec | 24x40cm | Lcał=55,48m | C30/37 (B37) | - | Spód: +3,68m | |
| Poz.5.1.3 | Wieniec | 24x40cm | Lcał=57,92m | C30/37 (B37) | - | Spód: +3,68m | |
| Poz.5.1.4 | Wieniec | 24x50cm | Lcał=16,45m | C30/37 (B37) | - | Spód: +3,58m | |
| Poz.5.1.5 | Wieniec | 24x50cm | Lcał=4,99m | C30/37 (B37) | - | Spód: +3,58m | |
| **Poz. 6** | **STROPY** | | | | | | |
| Poz.6.1.7 | Strop gęstożebrowy | gr. 33cm | - | C25/30 (B30) | - | Spód:+3,75m | |
| Poz.6.1.8 | Strop z płyt kanałowych | gr. 50cm | - | - | - | Spód:+3,58m | płyty HC500 |
| **Poz. 7** | **SCHODY** | | | | | | |
| Poz.7.5 | Schody żelbetowe | - | 24x17,5x28cm | C30/37 (B37) | 1szt. | - | - |
| Poz.7.b | Schody betonowe na gruncie | gr. 15cm | - | C30/37 (B37) | 2szt. | Spód: -1,00 | |
| **Poz. 8** | **ŚCIANY ŻELBETOWE** | | | | | | |
| Poz.8.5 | Ściana żelbetowa | gr.24cm | L=34,12m | C30/37 (B37) | 2szt. | Spód: -1,40m | Góra: +11,42m |
| Poz.8.6 | Ściana żelbetowa | gr.24cm | L=11,46m | C30/37 (B37) | 1szt. | Spód: od:-3,00 do:-2,60m | Góra: +8,40m |
| Poz.8.7 | Ściana żelbetowa | gr.24cm | L=11,46m | C30/37 (B37) | 1szt. | Spód: -1,40m | Góra: +9,40m |

## ZESTAWIENIE ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH

| Oznaczenie | Wymiary elementu | Ułożenie | Ilość | Uwagi |
|---|---|---|---|---|
| L19/150 | gr.ściany 24cm, ls=104cm | podwójnie | 9x2szt. | Typ D |
| L19/210 | gr.ściany 24cm, ls=160cm | podwójnie | 6x2szt. | Typ N |
| L19/210 | gr.ściany 24cm, ls=173cm | podwójnie | 5x2szt. | Typ N |

# SCHEMAT KONSTRUKCJI PARTERU - CZĘŚĆ C BUDYNKU

UWAGA:
1. Beton: C30/37
2. Stal zbrojeniowa: zbrojenie główne: A-IIIN (B500SP)
   strzemiona: A-IIIN (B500A)
3. Otulina zbrojenia:
   – dla elementów w gruncie: min.50mm
   – dla elementów poza gruntem: min.30mm
4. Klasa ekspozycji: XC3
5. Wymiary rysunku podano w centymetrach.

±0,00 = 5,00m n.p.W.

UWAGI I OZNACZENIA:
1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji oraz rysunkami branżowymi.
2. Zestawienia elementów konstrukcyjnych budynku na tym schemacie dotyczą parteru części C budynku.


PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBUD" s.c.
Dmosin Drugi nr 89 B, 95-061 Dmosin
PRACOWNIA PROJEKTOWA:
93-312 Łódź, ul. Tuszyńska 155



" UTWÓR CHRONIONY PRAWIEM AUTORSKIM - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE "


PROJEKT:
**Budowa zespołu szkolno- przedszkolnego w rejonie ul. Jana Nowaka- Jeziorańskiego wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną**

LOKALIZACJA INWESTYCJI: **ul. Jana Nowaka- Jeziorańskiego 03-941 Warszawa**
**obiekt/a nr ew.: 49/3, 37/2 oraz 49/1, 1/4, 28/4, 35**
**jednostka ew.: 146507_8 Praga Południe**
**obręb: 3-05-23, 3-06-07 Praga Południe**

TYTUŁ RYSUNKU: **SCHEMAT KONSTRUKCJI PARTERU - CZĘŚĆ C BUDYNKU**

SKALA: **1:100**

DATA: **05.2017**

BRANŻA: **KONSTRUKCJA** PODPIS: FAZA: **P/W**

| | | | |
|---|---|---|---|
| PROJEKTANT: mgr inż. Ewa Owczarek | upr. bud 141/DOŚ/93, w spec. konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń | | NR RYSUNKU: **K/38** |
| ASYSTENT PROJ.: mgr inż. Justyna Kwiecisk | | | |
| ASYSTENT PROJ.: mgr inż. Paulina Arsenisk | | | |
| SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Romuald Chomiczewski | upr. bud 413/73/UW w spec. konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń | | NR RYSUNKU: **K92** |