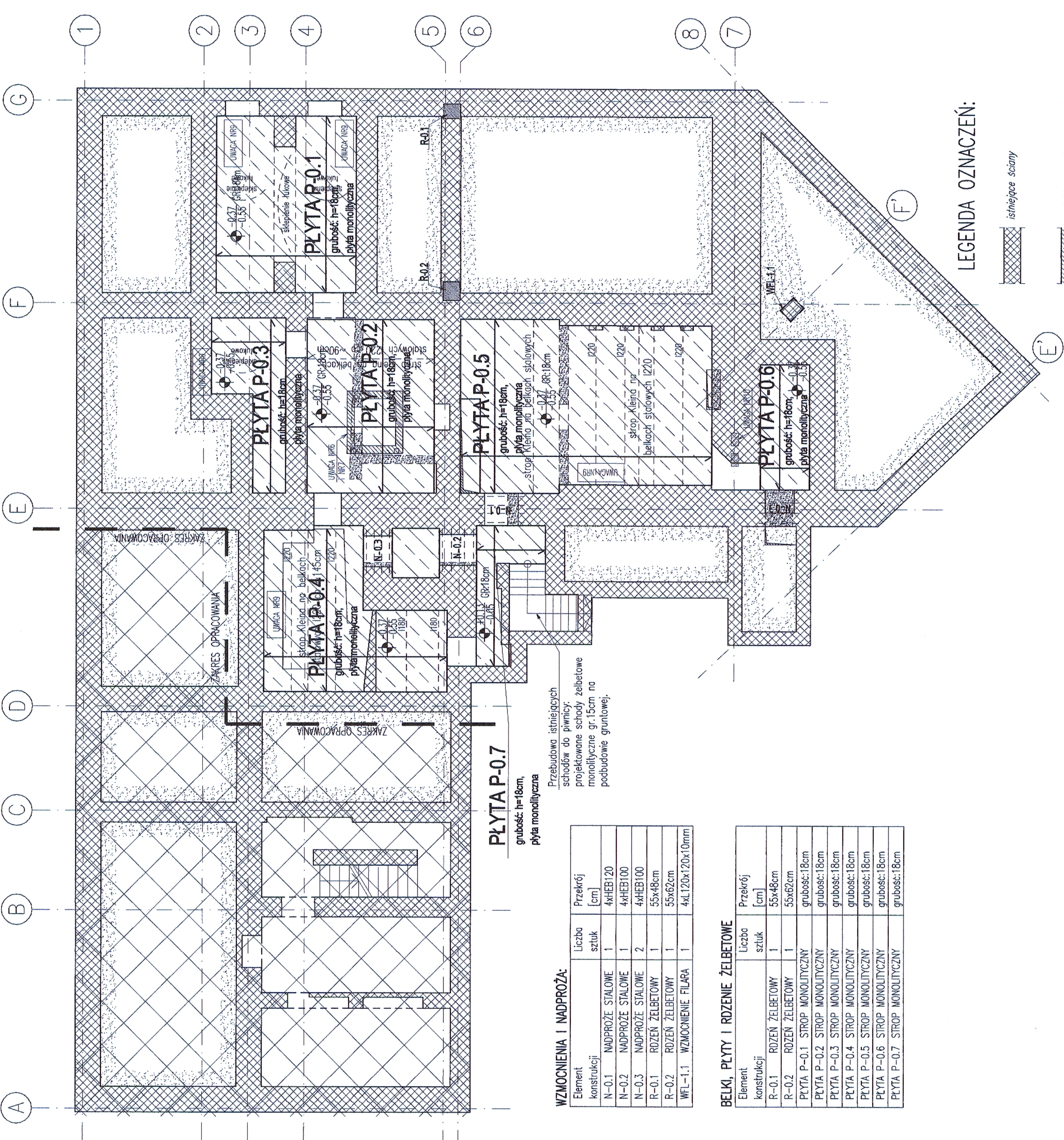




Beton:
klasa betonu: C20/25
klasa ekspozycji: XC1
Stal #: A-IIIN (B500SP)
Stal kształtowa: S235JR

Uwaga:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami i opisem technicznym konstrukcji oraz z projektem architektury i pozostałymi projektami branżowymi.
2. Elementy żelbetowe i betonowe wibrować mechanicznie.
3. Przebiecia instalacyjne w ścianach weryfikować z projektem architektury oraz projektami branżowymi.
4. Krawędzie ścian przy rdzeniach połączyć z rdzeniami poprzez pręty wklejane.
5. Krawędzie projektowanych ścian konstrukcyjnych połączyć z istniejącymi murami na pręty wklejane zgodnie z opisem technicznym konstrukcji.
6. Ściany nośne podmurować pod istniejący strop wypełniając całkowicie szczelinę pod stropem zaprawą.
7. Ściany murowane konstrukcyjne w obszarze podszycia dźwigu.
8. Oparcie płyt monolitycznych na ścianach istniejących poprzez gniazdo w murze, wg opisu technicznego konstrukcji.
9. Przed rozpoczęciem likwidacji stropów nad piwnicą należy wykonać zabezpieczenie istniejących ścian przez utratą stateczności w wyniku parcia gruntu. Zabezpieczenie wykonać w postaci tymczasowych ukosnych wyparć.
10. Kanady wentylacyjne zabetonować lub przemurować.

LEGENDA OZNACZEŃ:

- istniejące ściany
- projektowane elementy żelbetowe
- istniejące elementy przeznaczane do rozbioru
- zamurowania konstrukcyjne, cegła pełna fb=15MPa na zaprawie cem.-wap. fm=10MPa

WZMOCNIENIA I NADPROŻA:

Element konstrukcji	Liczba sztuk	Przekrój [cm]
N-0.1 NADPROŻE STALOWE	1	4xHEB120
N-0.2 NADPROŻE STALOWE	1	4xHEB100
N-0.3 NADPROŻE STALOWE	2	4xHEB100
R-0.1 RÓŻEŃ ŻELBETOWY	1	55x48cm
R-0.2 RÓŻEŃ ŻELBETOWY	1	55x62cm
WFL-1.1 WZMOCNIENIE FILARA	1	4xL120x120x10mm

BELKI, PŁYTY I RÓZENIE ŻELBETOWE

Element konstrukcji	Liczba sztuk	Przekrój [cm]
R-0.1 RÓŻEŃ ŻELBETOWY	1	55x48cm
R-0.2 RÓŻEŃ ŻELBETOWY	1	55x62cm
PŁYTA P-0.1 STROP MONOLITYCZNY		grubość: 18cm
PŁYTA P-0.2 STROP MONOLITYCZNY		grubość: 18cm
PŁYTA P-0.3 STROP MONOLITYCZNY		grubość: 18cm
PŁYTA P-0.4 STROP MONOLITYCZNY		grubość: 18cm
PŁYTA P-0.5 STROP MONOLITYCZNY		grubość: 18cm
PŁYTA P-0.6 STROP MONOLITYCZNY		grubość: 18cm
PŁYTA P-0.7 STROP MONOLITYCZNY		grubość: 18cm

URZĄD MIASTA ŁÓDZI
DEPARTAMENT ARCHITEKTURY I ROZWOJU
Wydział Inżynierii i Architektury
90-911 Łódź, Al. Piłsudskiego 107
tel. 42 636 44 40, fax 42 638 43 91

Projekt: PRZEBUDOWA WNĘTRZ SIEDZIBY GŁÓWNEJ BIBLIOTECY MIEJSKIEJ W ŁÓDZI	ŁÓDŹ, UL. LEGIONÓW 2 / PL. WOLNOŚCI 4 DZ. NR 120/1, OBRĘB S-1
Brutto: KONSTRUKCJA	Faza: PROJEKT BUDOWLANY
Projektant: mgr inż. Krzysztof Chojnacki upr. nr L001620POK0011	Podpis:
Sprawdzający: mgr inż. Marek Wasielec upr. nr L001261POK0009	Podpis:
Tytuł rysunku: SCHEMAT KONSTRUKCJI W POZIOMIE PIWNIC I STROPU NAD PIWNICĄ	Nr rysunku: K.02
Data: 04.2020	Skala: 1:100
Pracownia Projektowa Konstrukcji Budowlanych Krzysztof Chojnacki 81-194 Łódź, Ryja 580/75 www.projekt-konstrukcja.com	