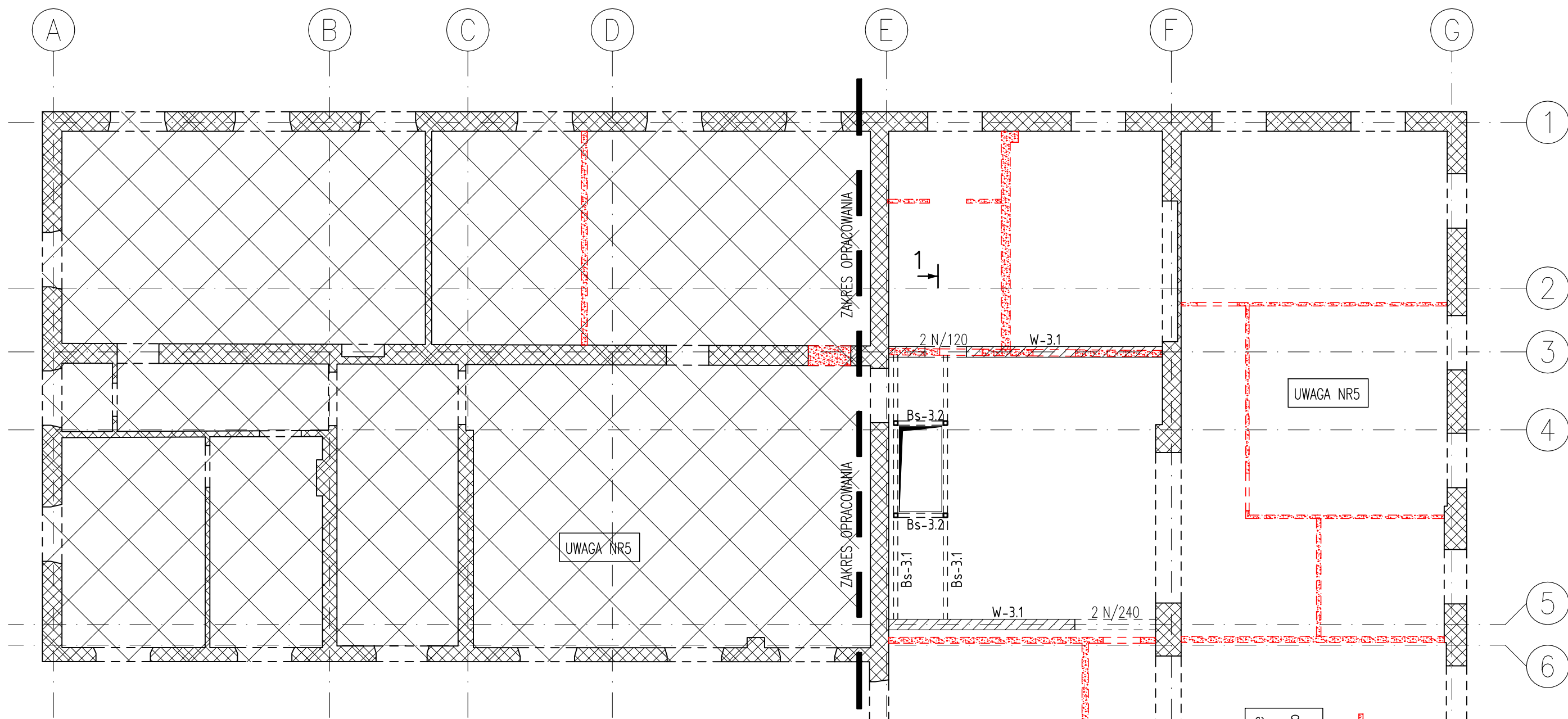




WZMOCNIENIA I NADPROŻA:

Element konstrukcji	Liczba sztuk	Przekrój
Bs-3.1 BELKA STALOWA	2	RP 250x100x6
Bs-3.2 BELKA STALOWA	2	RP 250x100x6
N-3.1 NADPROŻE STALOWE	1	2xC140
N-3.2 NADPROŻE STALOWE	1	2xC120
W-3.1 WIENIEC ŻELBETOWY	2	25x25cm
WFL-2.1 WZMOCNIENIE FILARA	1	4xL120x120x10mm

BELKI NADPROŻOWE L19

Symbol nadproża	Liczba sztuk
N/120	2
N/240	2

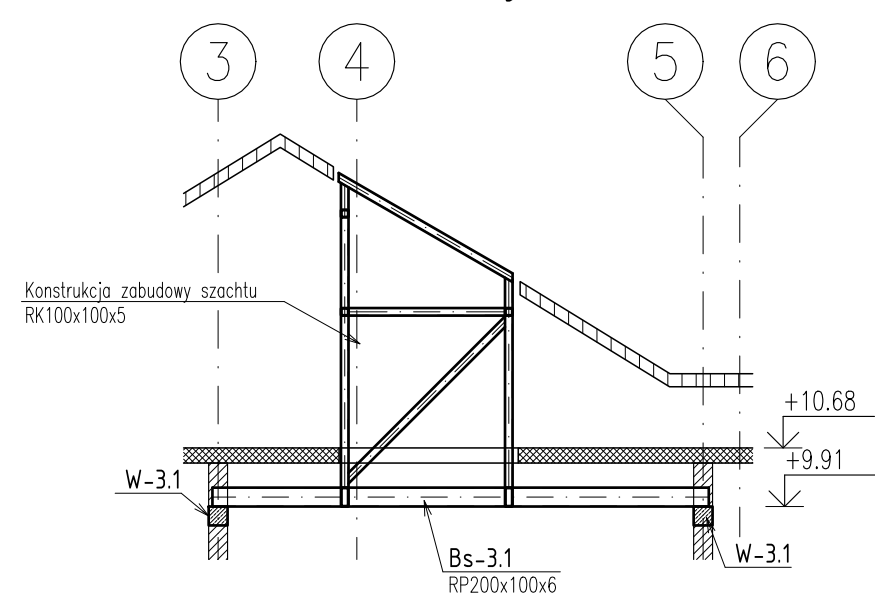
LEGENDA OZNACZEŃ:

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

Beton:

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

Przekrój 1-1



Beton:

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

Uwaga:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami i opisem technicznym konstrukcji oraz z projektem architektury i pozostałymi projektami branżowymi.
- Elementy żelbetowe i betonowe wibrować mechanicznie.
- Przebiecia instalacyjne w ścianach weryfikować z projektem architektury oraz projektami branżowymi.
- Krawędzie projektowanych ścian konstrukcyjnych połączyć z istniejącymi murami na pręty wklejane zgodnie z opisem technicznym konstrukcji.
- Istniejący stropodach drewniany zabezpieczyć do wymaganej odporności ogniowej wg projektu architektury.
- Nadproża stalowe oraz wzmocnienie stalowe filara zabezpieczyć do wymaganej odporności ogniowej jak dla ścian, poprzez obudowę płytami (np. PROMAT) lub obetonowanie.
- Belki i konstrukcję zabudowy szachtu zabezpieczyć do wymaganej odporności pożarowej poprzez obudowę.
- Kanały wentylacyjne zabetonować lub przemurować.

Projekt: PRZEBUDOWA WNĘTRZ SIEDZIBY GŁÓWNEJ BIBLIOTEKI MIEJSKIEJ W ŁÓDZI		
ŁÓDŹ, UL. LEGIONÓW 2 / PL. WOLNOŚCI 4 DZ. NR 120/1, OBRĘB S-1		
Branża: KONSTRUKCJA	Faza: PROJEKT BUDOWLANY	
Projektant: mgr inż. Krzysztof Chojnacki upr. nr LOD/1620/POOK/11	Podpis:	
Sprawdzający: mgr inż. Maciej Wasieła upr. nr LOD/1261/POOK/09	Podpis:	
Tytuł rysunku: SCHEMAT KONSTRUKCJI W POZIOMIE II.PIĘTRA I STROPU NAD II.PIĘTREM		
Data: 04.2020	Skala: 1:100	Nr rysunku: K.05
Pracownia Projektowa Konstrukcji Budowlanych Krzysztof Chojnacki 91-134 Łódź, Róża 50D/75 www.projektykonstrukcji.com		