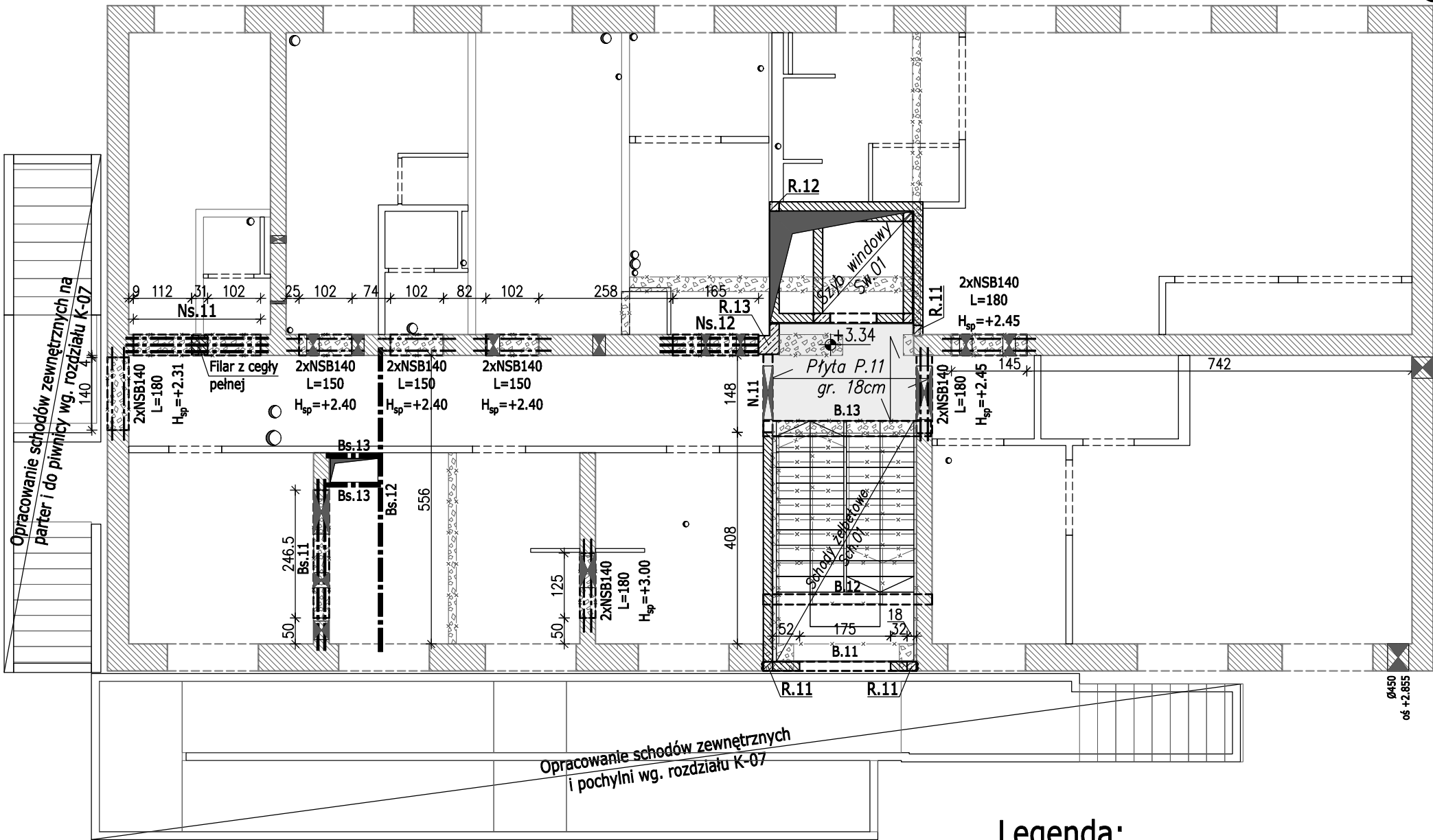


SCHEMAT KONSTRUKCJI PARTERU.
STROP NAD PARTEREM



Elementy konstrukcyjne:

Rdzenie żelbetowe:

R.11	18x18 cm	szt. 3
R.12	18x18 cm	szt. 1
R.13	40x59 cm*	szt. 1

* - wymiar po największym obrysie

Komunikacja pionowa:

Szyby windowy Sw.01	szt.1
Schody żelbetowe Sch.01	szt.1

Nadproża prefabrykowane:

typu NSB140 długość wg rysunku

Nadproża stalowe:

Ns.11	3x I 160PE	szt. 1	poz. spodu +2.40
Ns.12	3x I 160PE	szt. 1	poz. spodu +2.40

Nadproża żelbetowe:

N.11	18x23 cm	szt. 1	poz. spodu +2.45
------	----------	--------	------------------

Belki stalowe:

Bs.11	2x I 160PE	szt. 1	poz. spodu +2.98
Bs.12	2x C 240E	szt. 1	poz. spodu +2.90
Bs.13	I 160PE	szt. 2	poz. spodu +2.98

Belki żelbetowe:

B.11	18x23 cm	szt. 1	poz. spodu +1.55
B.12	20x23 cm	szt. 1	poz. spodu +1.55
B.13	30x28 cm	szt. 1	poz. spodu +3.16

Płyty żelbetowe:

P.11	gr. 18 cm		poz. spodu +3.16
------	-----------	--	------------------

Wieńce żelbetowe:

W.11	18x19 cm	Lc~3mb	poz. spodu +3.15
W.12	25x19 cm	Lc~1.8mb	poz. spodu +3.15

Klasa konsekwencji:	CC2
Kategoria użytkowania:	SC1
Kategoria produkcji:	PC1
Klasa wykonania:	EXC2

Stal gorącowalcowana: S235

Stal: A-IIIN (np. B500SP)

Beton: C20/25 (B25)

Kl. ekspozycji: XC1

Otulina: 2.5/2.0cm

Bloczki silikatowe: kl. 15MPa

Zaprawa cienkowarstwowa: M10

Uwagi:

- Lokalizację i gabaryty poszczególnych elementów należy zweryfikować z rysunkami architektonicznymi oraz w naturze.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury, opisem technicznym i pozostałymi branżami.
- Poziomy nadproży zweryfikować z projektem architektury.
- Przed wykonaniem nadproży należy określić grubość części nośnej ściany i ewentualnie skorygować elementy nadproży zgodnie ze stanem istniejącym.
- Wszystkie prace, zwłaszcza prace rozbiórkowe, należy prowadzić zachowując szczególną ostrożność w sposób jak najmniej uciążliwy, w kolejności opisanej w części opisowej projektu.
- Nowo wykonywane przemurowania zespolić z istniejącą ścianą stosując wklejanie prętów stalowych w co 3 spoinę.
- Projektowane rdzenie należy przewiązać z istniejącą ścianą za pomocą bruzdowania i wklejenia prętów zespalających.
- Powierzchnie ceglane przed obetonowaniem zwilżyć.
- Otworowanie stropu należy sprawdzić ze wszystkimi rysunkami branżowymi.
- Wszystkie nazwy własne użyte w opracowaniu podano jako przykładowe i dopuszczalna jest ich zmiana na materiały o parametrach nie gorszych.
- Elementy prefabrykowane należy montować zgodnie z danymi producenta.
- Uszkodzone istniejące ściany należy wzmocnić zgodnie z technologią zszywania ścian (w oparciu o całociowy system naprawy dostarczony przez jednego producenta prętami spiralnymi średnicy 8mm ze stali nierdzewnej klasy 1.4301/1.4401) lub wykonać przemurowanie.
- Projektowane zamurowania należy wykonać z materiałów zgodnych z istniejącą konstrukcją.
- Ściany działowe przewiązać w miejscach styku ze ścianami istniejącymi.
- Ściany wznosić zgodnie z zaleceniami producenta.
- Ścianę działową należy wymurować 2 cm poniżej istniejącej konstrukcji (stropy/belki), a powstałą przestrzeń wypełnić materiałem trwale elastycznym.
- Beton należy wibrować mechanicznie.

Legenda:

	- istniejące ściany murowane		- projektowane ściany działowe
	- projektowane ściany murowane		- istniejące nadproża w ścianach działowych
	- projektowane elementy żelbetowe		- istniejące ściany działowe
	- projektowane belki stalowe / nadprożowe		- projektowane wyburzenia
	- projektowane elementy belkowe i nadprożowe		- istniejące otwory w stropie
	- istniejące nadproża		- projektowane otwory w stropie
	- projektowane nadproża w ścianach działowych		

Inwestor: GMINA KOLUSZKI 95-040 Koluszki, ul. 11 Listopada 65		Projekt: REMONT, PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU NA POTRZEBY ŻŁOBKA				
Adres inwestycji: GAŁKÓW DUŻY, UL. DZIECI POLSKICH 20 DZ. NR 219 OBR. 6		Branża: KONSTRUKCJA	Faza projektu: PT	Skala: 1:100	Data: VIII 2024r.	Format rys.: 297x420
		Nazwa rysunku: Schemat konstrukcji parteru. Strop nad parterem				
<div>PROJEKTOWNIA</div> <div>doradztwo konstrukcyjno-budowlane</div> <div><div><div></div><div>KONBUD</div></div><div>PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH</div><div>www.KONBUD-PKB.PL biuro@KONBUD-PKB.PL</div></div>		Zespół projektowy:		Nr rysunku: K-01-03		
		mgr inż. Jakub Jaworski, inż. Patryk Jabłoński, tech. Anna Błoch				
		Projektant:		Nr uprawnień:		
		mgr inż. Jakub Krakowski		LOD/3079/PWBKb/16		
				do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		
		Sprawdzający:		Podpis:		
		dr inż. Krzysztof Lasek		LOD/2496/P00K/15		
				do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		
				Nr tematu: 2024-118		
				Nr rewizji: R-00		