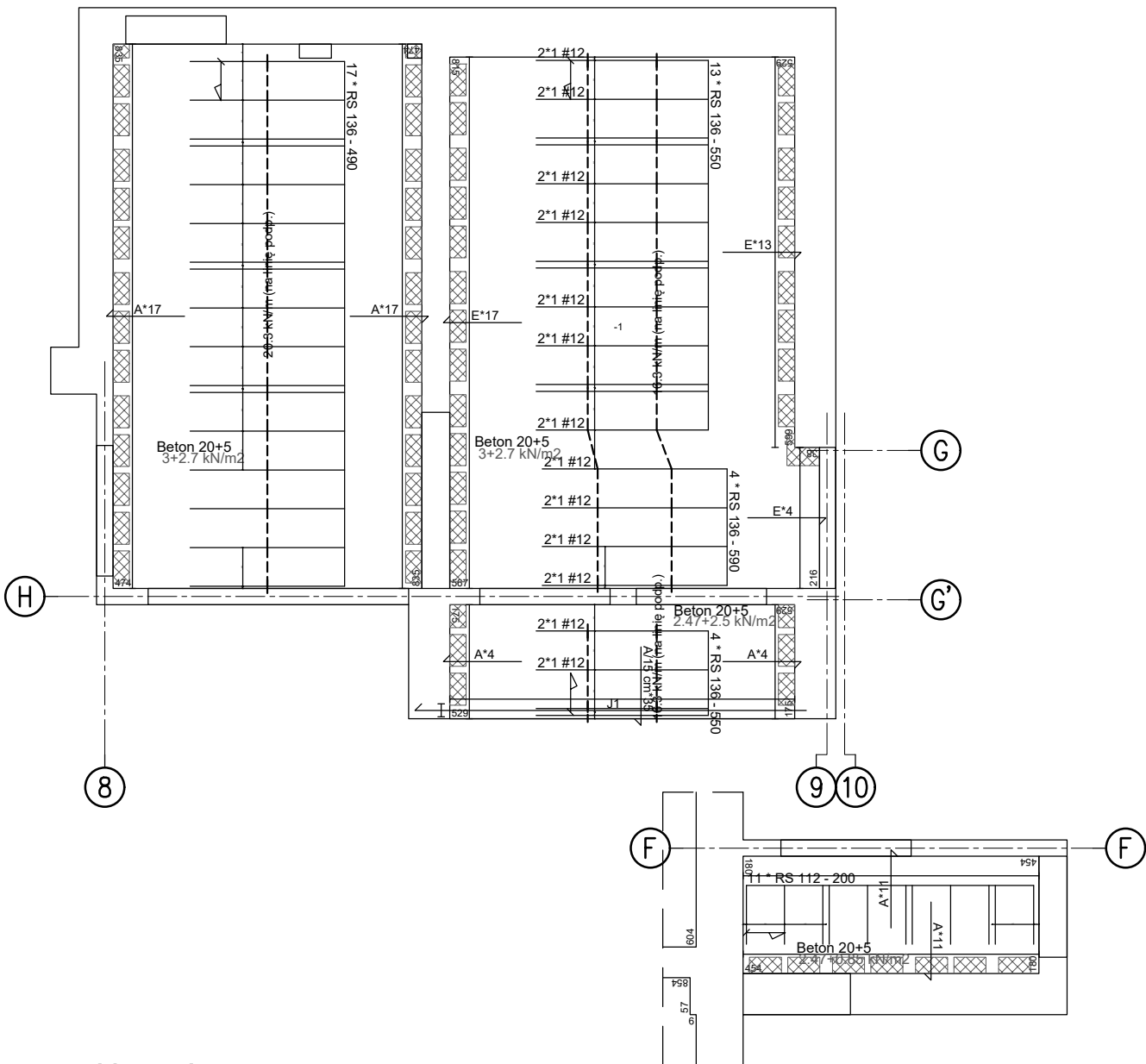
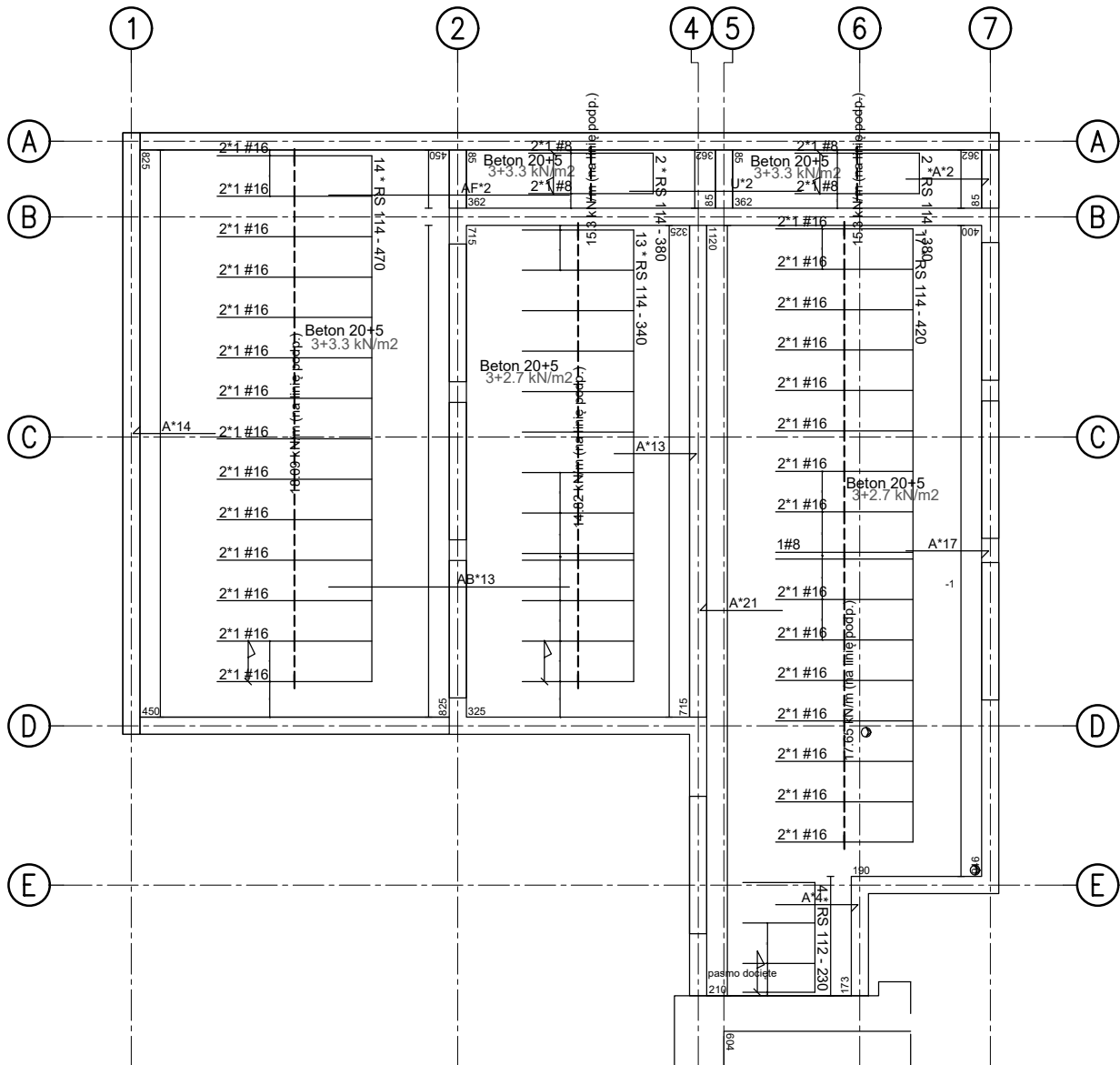


UKŁAD STROPU GĘSTOŻEBROWEGO  
NA BELKACH SPRĘŻONYCH NAD  
PARTEREM

STROP zaprojektowany na REI60 przy zastosowaniu lokalnych dozbrojeń żeber na stopkach belek



25906160 95-041 Gałków, Szkoła rozbudowa

Montaż

Oznaczenie	Gr. stropu cm	Pow. m2	m3/m2
Beton (RECTOBETON 20)	20+5	215,97	0,085

Belki

Typ	Dł. m	Ilość	Łącznie m
RS 136	5,90	4	
RS 136	5,50	17	
RS 136	4,90	17	
Suma częściowa		38	200,40
RS 114	4,70	14	
RS 114	4,20	17	
RS 114	3,80	4	
RS 114	3,40	13	
Suma częściowa		48	196,60
RS 112	2,30	4	
RS 112	2,00	11	
Suma częściowa		15	31,20
Całość		101	428,20

Wypełnienie stropu

Oznaczenie	Ilość
RECTOBETON 12	65
RECTOBETON 20	1680

Zbrojenie przypadkowe

Ozn.	Rodzaj	śr. mm	Dł. m	Ilość
A	Pręty odgięte	8	1,20	170
E	Pręty odgięte	10	1,20	34
U	Pręty proste	10	2,50	2
AB	Pręty proste	12	3,50	13
AF	Pręty proste	16	3,50	2
J1	Pręty odgięte	10	6,00	1

Waga (t) 0,164

Zbrojenie REI

Oznaczenie	Dł. m
#8	35,00
#12	147,00
#16	258,00

Waga (t) 0,552

Siatka stalowa

Oznaczenie	Wymiar m	Pow. m2	Ilość
Siatka 5-20x20		298,40	

Uwagi:

- Strop przenosi obciążenia od ścianek działowych z blozków betonu komórkowego.
- Strop nie przenosi obciążenia od schodów.
- Strop nie przenosi obciążenia od słupków dachowych.
- W przypadku innych obciążeń niż złożone, strop należy przeprojektować.

Nr projektu w biurze  
RECTOR: 25906160

Investor:	GMINA KOLUSZKI UL. 11 LISTOPADA 65, 95-040 KOLUSZKI		Projekt:		ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA, NABUDOWA I REMONT BUDYNKU SZKOŁY	
Adres inwestycji:	GAŁKÓW DUŻY, UL. DZIECI POLSKICH 14 GMINA KOLUSZKI, DZIAŁKA NR EWID. 222		Branża:	Faza projektu:	Skala:	Data:
Identyfikator działki	100607_5.0006.222, obręb Gałków Duży		KONSTRUKCJA	PW	1:100	II 2025r.
			Nazwa rysunku:	Układ stropu gęstożebrowego na belkach sprężonych nad parterem		
Zespół projektowy:			inż. Patryk Jabłoński, Karolina Hyża			Nr rysunku:
Projektant:			mgr inż. Jakub Krakowski			K-06-01
Sprawdzający:			dr inż. Krzysztof Lasek			Rys. Koor. KH PJ
www.KONBUD.PL			LOD/3079/PWBKb/16			Nr tematu:
			LOD/2496/P00K/15			2024-119
						Nr rewizji:
						R-00