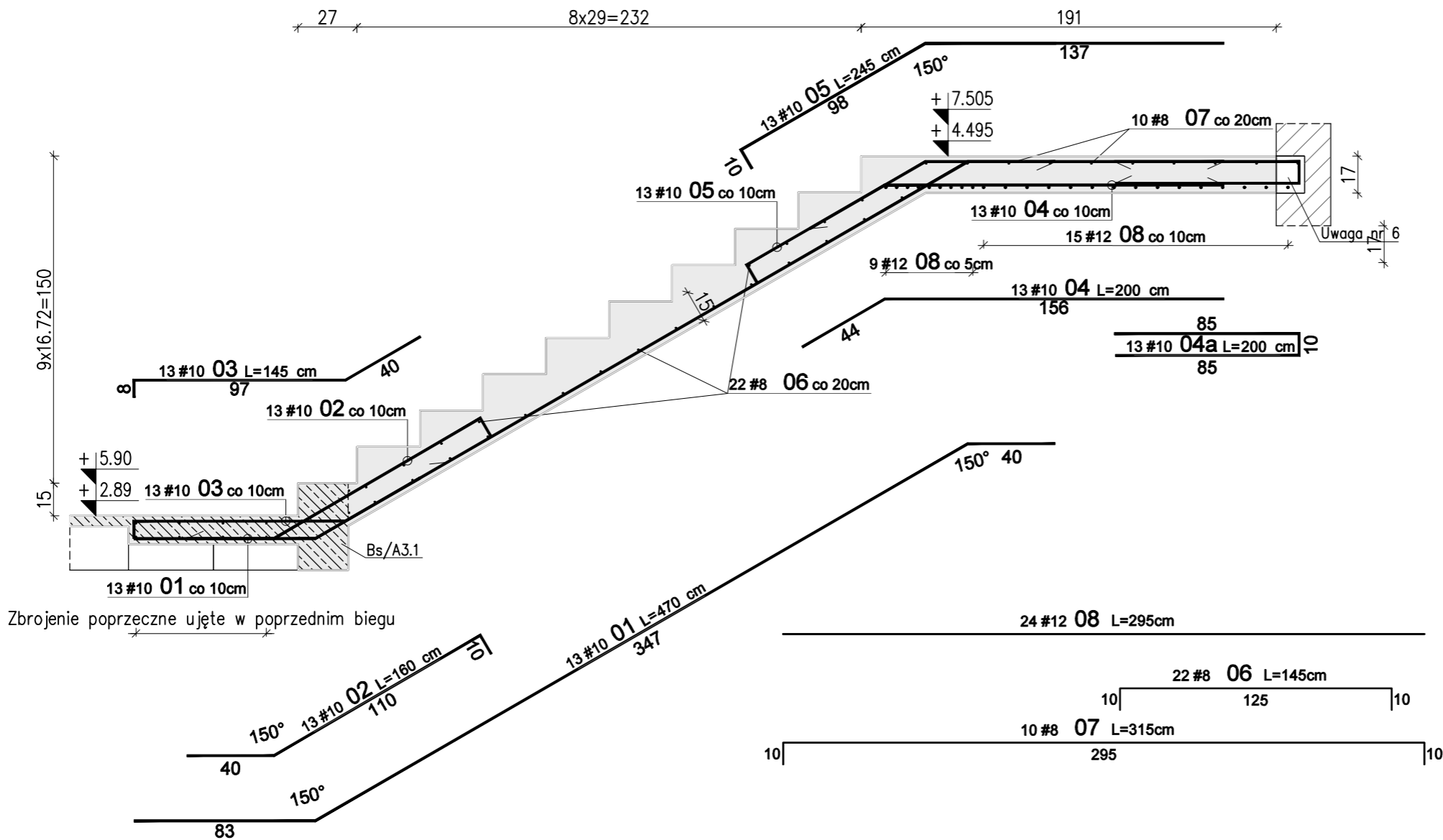


Schody żelbetowe Sch1 – Bieg E – szt. 2+2

Skala 1:25

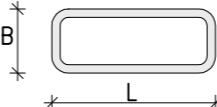
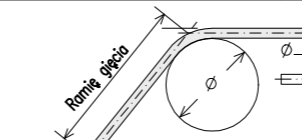


Zbrojenie poprzeczne ujęte w poprzednim biegu

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ							
Nr	#	Długość /cm/	Ilość /szt./	A-IIIIN (RB500W) / m /			UWAGI
				#8	#10	#12	
Zbrojenie : Bieg E							
1	10	470	13		61,10		
2	10	160	13		20,80		
3	10	145	13		18,85		
4	10	200	13		26,00		
4a	10	200	13		26,00		
5	10	245	13		31,85		
6	8	145	22	31,90			pręt "C"
7	8	315	10	31,50			pręt "C"
8	12	295	24			70,80	pręt prosty
Długość razem [m]				63,4	184,6	70,8	
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0,395	0,617	0,888	
Ciężar wg średnic [kg]				25,0	113,9	62,9	
Ciężar razem 1 szt. [kg]					202		
Ciężar razem szt.				4	807		

Uwagi:

- Rysunek rozpatrywać razem z opisem technicznym konstrukcji i projektem architektury.
- Schody należy betonować razem ze stropem bez przerwy technologicznej w poziomie stropu.
- Poziomy wszystkich elementów konstrukcji sprawdzić z projektem architektury.
- Beton zagęszczać mechanicznie.
- Na warstwy wykończeniowe schodów przyjęto 2cm. W przypadku zastosowania innej okładiny należy to uwzględnić w poziomach stopni i spoczników.
- Ze względu na występowanie otworu okiennego płyta spocznika nie będzie opierać się na całej długości ściany. Różnicę oparcia należy niwelować na długości zakładu prętów nr 04/05 i 04a. Pręt nr 08 należy przeciąć i odgiąć.

WYMIAROWANIE PRĘTÓW:	Haki półokrągłe, haki proste, pętle		Pręty odgięte lub inne pręty zagięte			Minimalne odstępy między prętami $s > \emptyset$ $s > 20\text{mm}$ $s > d_g + 5\text{mm}$ $d_g$ – max. wymiar ziarn kruszywa
	Średnica prętów		Min. otulenie betonem mierzone prostopadle do pł. zagięcia			
	$\emptyset < 20\text{mm}$	$\emptyset \geq 20\text{mm}$	$> 100\text{mm}$ oraz $> 7\emptyset$	$> 50\text{mm}$ oraz $> 3\emptyset$	$\leq 50\text{mm}$ oraz $\leq 3\emptyset$	
	4 $\emptyset$	7 $\emptyset$	10 $\emptyset$	15 $\emptyset$	20 $\emptyset$	
						
						
Stal: A–IIIIN (np B500SP)						
Beton: C25/30 (B30)						
Kl. ekspozycji: XC1						
Otulina: 2,0cm						

01	03-11-2021	Uszeregowanie wymiarów spocznika
Nr	Data	Opis
projekt		
ZESPÓŁ BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH Z USŁUGAMI		
adres inwestycji		
Opole, ul. Prószkowska, dz. nr ew. 28/5, 27/4 jednostka ewid.166101 1 Opole obręb 0139 Wójtowa Wieś		
Inwestor		
Opolskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o. Opole, ul. Hallera 9A		
jednostka projektowa architektury		
TEL Biuro Architektoniczne ul. Okrzei 2/1, 96-100 Skierniewice tel. (0-46) 833 65 18		
jednostka projektowa konstrukcji		
KONBUD PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH www.KONBUD-PKB.PL biuro@KONBUD-PKB.PL KONBUD Krzysztof Lasek NIP 771-260-18-28 97-300 Piotków Trybunalski, ul. Zalesicka 94		
projektant		
dr inż. Krzysztof Lasek	LOD/2496/ POOK/15	
sprawdzający		
mgr inż. Jakub Krakowski	LOD/3079/ PWBKb/16	
asystent projektanta		
inż. Jakub Jaworski		
faza projektu		
PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY		
branża		
KONSTRUKCJA		
obiekt		
BUDYNEK nr A2		
tytuł rysunku		
SCHODY ŻELBETOWE SCH/A2.1, SCH/A2.1* BIEG E		
I	PW	K
etap budowy	faza	branża
skala	data	nr rysunku
1:25	12.2020	strona