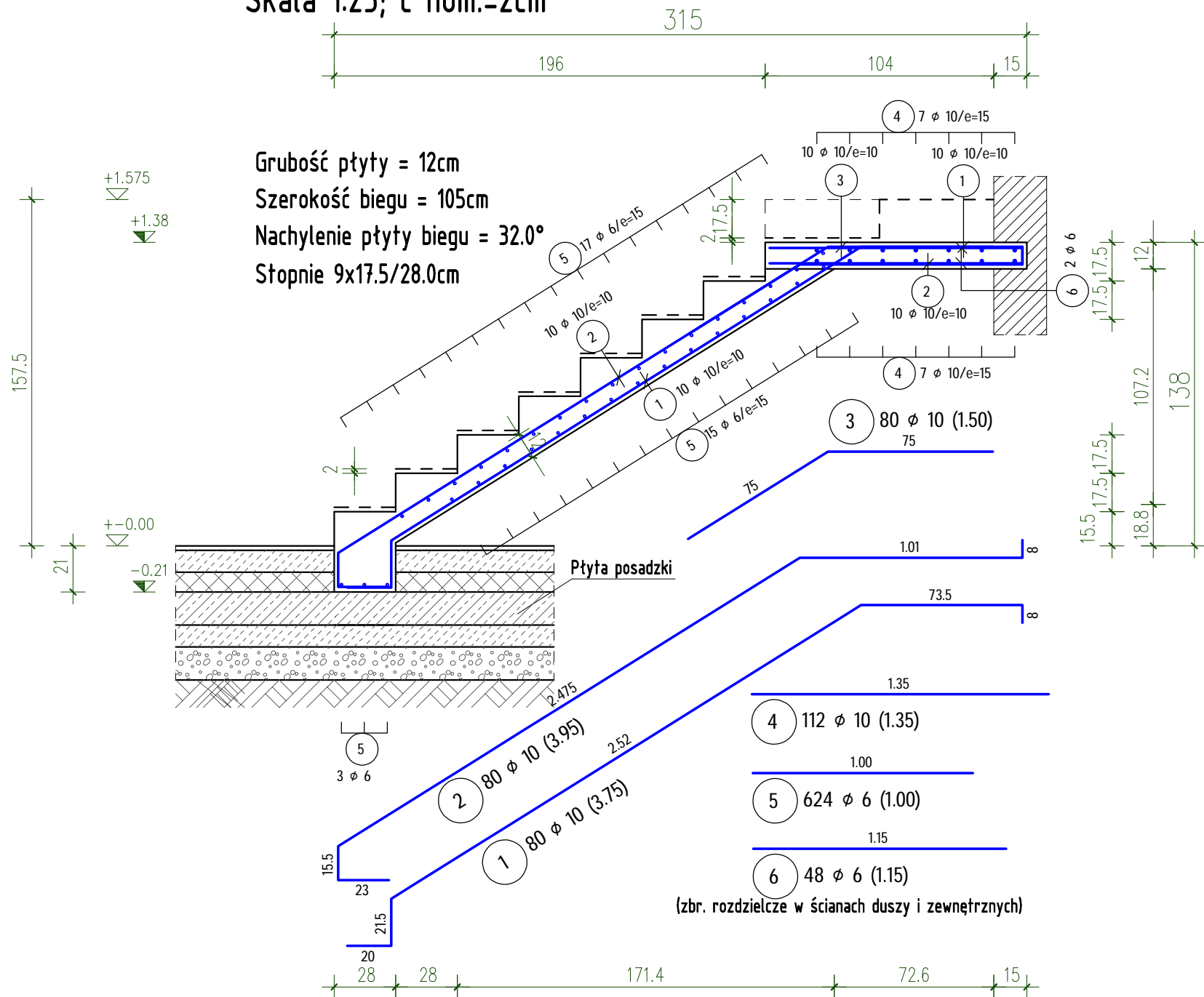


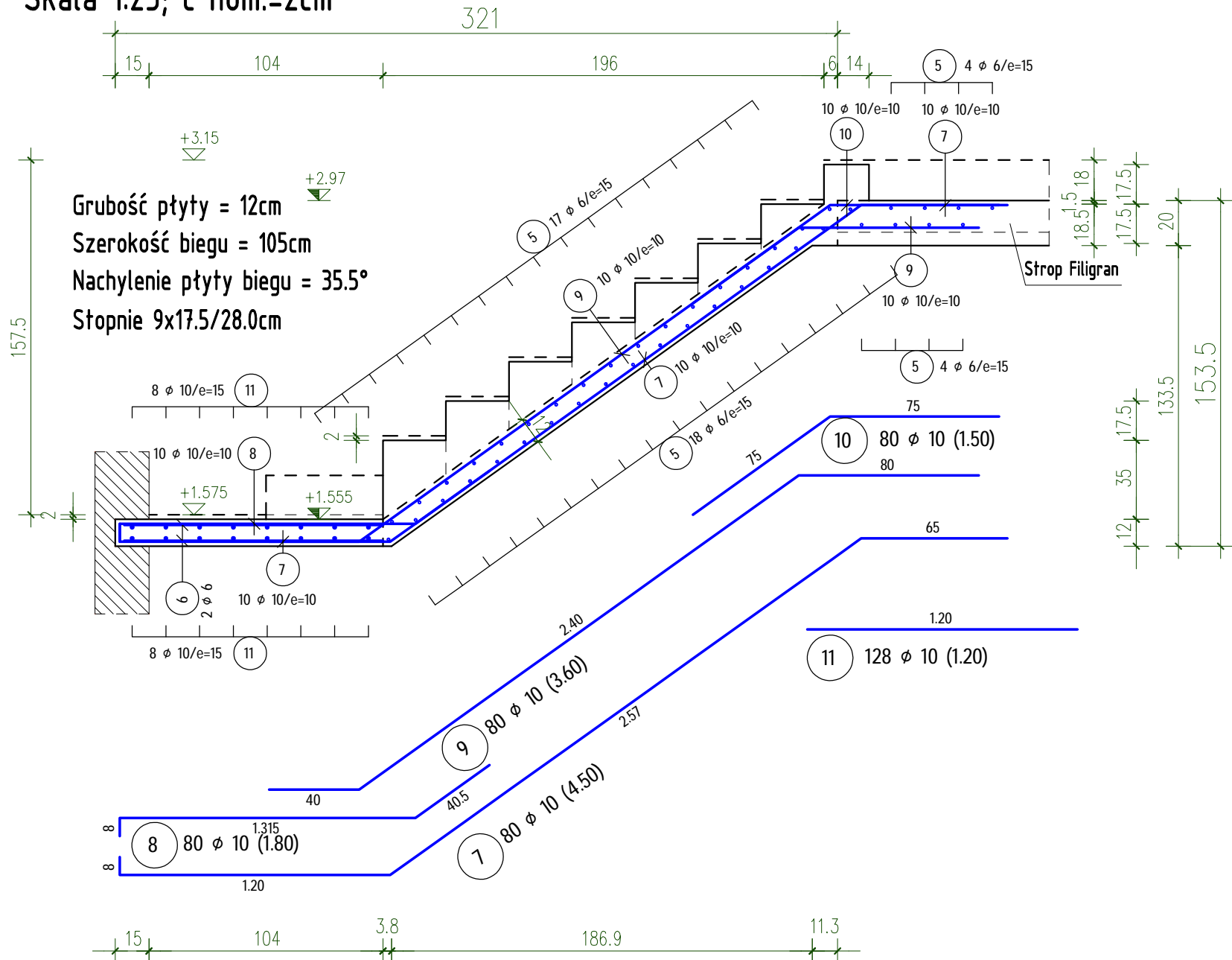
## Bieg BS.1.1 8szt.

Skala 1:25; c nom.=2cm



## Bieg BS.1.2 8szt.

Skala 1:25; c nom.=2cm



## ZESTAWIENIE STALI – PRĘTY

POZ.	SZTUK	d (mm)	Długość (m)	Masa (kg)	Razem (m)
1	80	10	3,75	2,31	300,00
2	80	10	3,95	2,44	316,00
3	80	10	1,50	0,93	120,00
4	112	10	1,35	0,83	151,20
5	624	6	1,00	0,22	624,00
6	48	6	1,15	0,26	55,20
7	80	10	4,50	2,78	360,00
8	80	10	1,80	1,11	144,00
9	80	10	3,60	2,22	288,00
10	80	10	1,50	0,93	120,00
11	128	10	1,20	0,74	153,60

RAZEM DŁUG. (mm)	(KLASA STALI Bst500S)	(kg/m)	(m)	(kg)
6	0,22		679,20	150,78
10	0,61		1.952,80	1.204,88
MASA - Razem				1.355,66

(w zaokrągleniu)

## STAL Bst500S,B500A (A-IIIN) BETON C25/30 (B30)

SCHEMAT GIĘCIA ZBROJENIA Stal B500A,Bst500S,Bst500M,B500SP			
HAKI I PETLE	ok. zwiększenie kosztów ok. 4% ok. 10mm	4%	7%
PRĘTY ODGIĘTE	ok. zmniejszenie kosztów ok. 10% ok. 10mm	10%	15%
Wymiary zbrojenia są wymiarami zewnętrznymi (gabarytowymi)			

UWAGI:  
- WSZYSTKIE WYMIARY PODAWANE SĄ W CENTYMETRACH. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY JEST SPRAWDZENIE WYMIARÓW W NATURZE. W PRZYPADKU JAKIEJKOLWIEK ZMIANY LUB RÓŻNICY ZAŁOŻONEJ POMIĘDZY PROJEKTEM A STANEM FAKTYCZNYM, WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST UWZGLĘDNIĆ TO PRZY REALIZACJI I PRZEKAZAĆ TE INFORMACJE DO PROJEKTANTA.  
- TEN RYSUNEK OBJĘTY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI NIE MOŻE BYĆ UŻYTY LUB REPRODUKOWANY W CZĘŚCI LUB CAŁOŚCI PRZY WYKORZYSTYWANIU DO PRAC BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA

ZIGZAG arch. ew.	ZIGZAG ARCHITEKCI arch. Maciej Pałka ul. Walecznych 32/7 ; 50-341 Wrocław email : zigzagarchitekci@gmail.com	ZIGZAG arch. ew.
------------------	---	------------------

DATA:	04.2025	NUMER:	K.z.8	SKALA:	1:25
TEMAT:	„BUDOWA OŚMIU BUDYNKÓW MIESZKALNYCH JEDNORODZINNYCH W ZABUDOWIE SZEREGOWEJ ZLOKALIZOWANYCH W OŚWIECIMIU PRZY UL. ZABORSKIEJ, DZIAŁKA NR 233/32”				
INWESTOR:	OŚWIECIMSKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SP. Z O.O. 32-600 OŚWIECIM, UL. PLAC SŁONECZNY 4/1				
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY				
BRANŻA:	KONSTRUKCJA				
RYSUNEK:	Biegi schodów zabiegowych.				
	Imię i nazwisko	nr uprawnień	podpis		
Projektant:	mgr inż. Tomasz Wizerkaniuk uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń	247/99/DUW DOŚ/BO/0519/01			
Sprawdził:	mgr inż. Robert Wróblewski uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń	DOŚ/0012/PBKb/16 DOŚ/BO/0197/01			
Asystent:					