

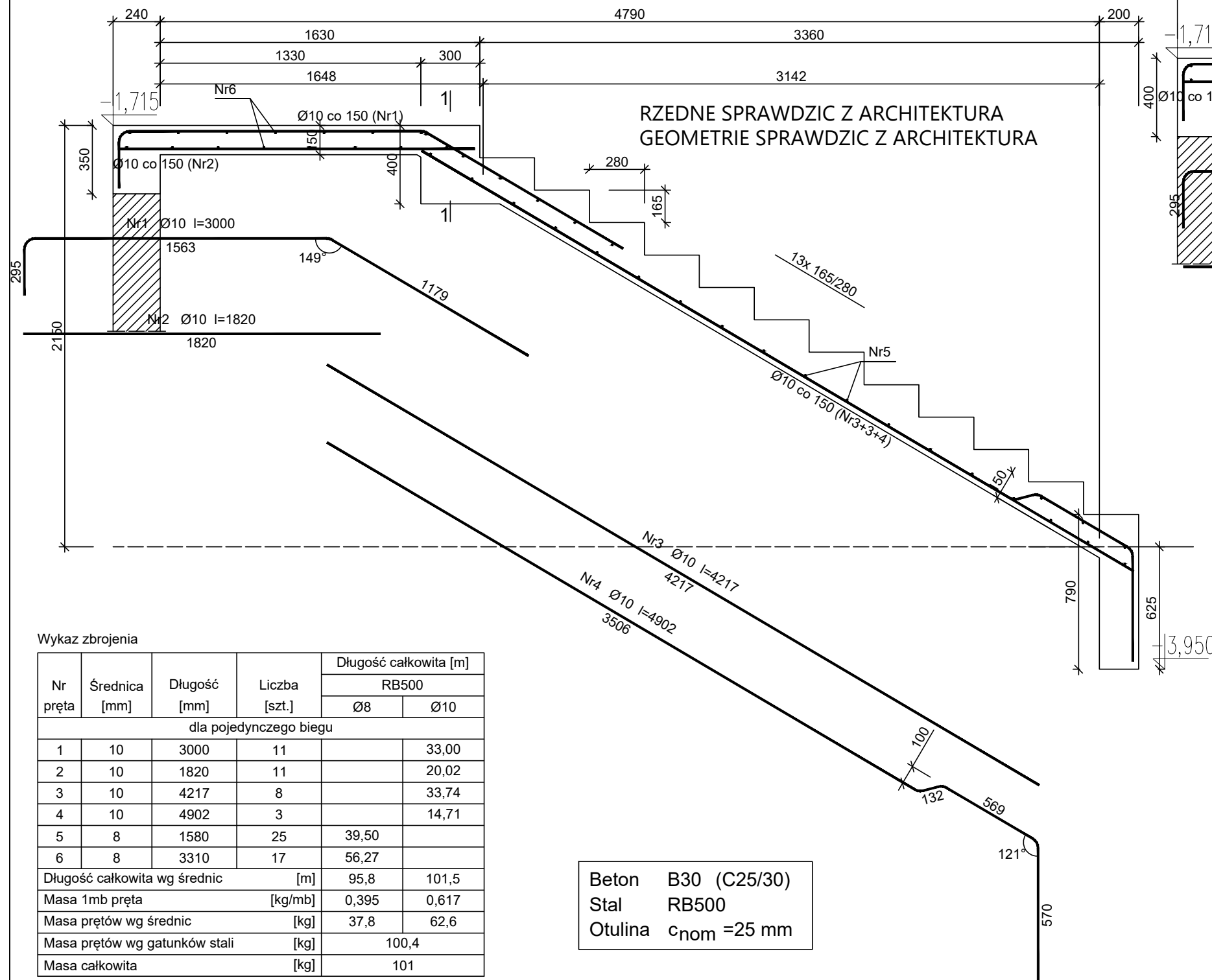
61

61
② $\phi 1 \text{ N-1 } 1-0/$

94

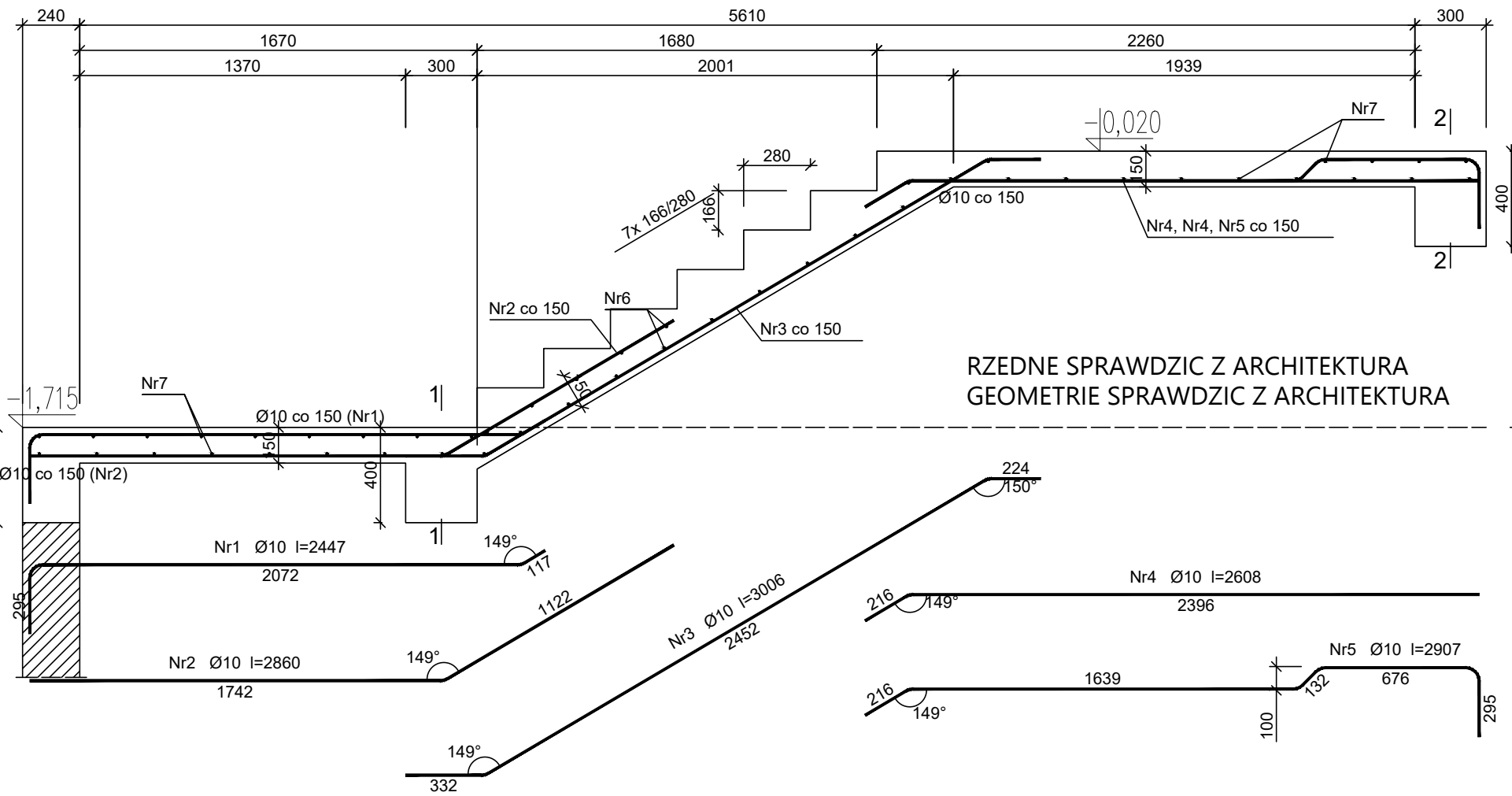
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Di. całkowita [m]
				RB500 Ø10
KOMPLET DLA WSZYSTKICH SCHODÓW - NIE DUBLOWAĆ				
1	10	1280	54+54	138,24
2	10	940	54+54	101,52
Długość całkowita wg średnic [m]				239,76
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,617
Masa prętów wg średnic			[kg]	147,93
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	147,93
Masa całkowita			[kg]	148

RZEDNE SPRAWDZIC Z ARCHITEKTURA
GEOMETRIE SPRAWDZIC Z ARCHITEKTURA



Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				RB500	
				Ø8	Ø10
dla pojedynczego biegu					
1	10	3000	11		33,00
2	10	1820	11		20,02
3	10	4217	8		33,74
4	10	4902	3		14,71
5	8	1580	25	39,50	
6	8	3310	17	56,27	
Długość całkowita wg średnic [m]				95,8	101,5
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,395	0,617
Masa prętów wg średnic			[kg]	37,8	62,6
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	100,4	
Masa całkowita			[kg]	101	

Beton	B30 (C25/30)
Stal	RB500
Otulina	$c_{nom} = 25 \text{ mm}$



Beton	B30 (C25/30)
Stal	RB500
Otulina	$c_{nom} = 25 \text{ mm}$

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				RB500	
				Ø8	Ø10
dla pojedynczego biegu					
1	10	2447	11		26,92
2	10	2860	11		31,46
3	10	3006	11		33,07
4	10	2608	8		20,86
5	10	2907	3		8,72
6	8	1600	15	24,00	
7	8	3350	33	110,55	
Długość całkowita wg średnic [m]				134,6	121,1
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,395	0,617
Masa prętów wg średnic [kg]				53,2	74,7
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				127,9	
Masa całkowita [kg]				128	

1. GRUBOŚĆ OTULINY ZBRÓJENIA DOLNEJ: 25mm.
2. GRUBOŚĆ OTULINY ZBRÓJENIA GÓRNEJ: 25mm.
3. WYMIARY I OPISY ZBRÓJENIA PODANO W [cm], RZĘDNE W [m].
4. ZBRÓJENIE PŁYTY W MIEJSCU OTWORÓW WYCIAĆ I ODGIĄĆ NA MONTAŻU, A KRAWĘDZIE OTWORÓW DOZBROIĆ ZBRÓJENIEM CO NAJMNIEJ RÓWNOWAŻNYM DO WYCIECIEGO ZGODNIE Z ZASADAMI ZBRÓJENIA OTWORÓW ORAZ RYSUNKIEM I DETALAMI ZBRÓJENIA. W PRZYPADKU OTWORÓW DO 25cm ZRÓJENIE GŁÓWNE ROZSUNĄĆ.
5. W NAROZACH OTWORÓW WIĘKSZYCH NIŻ 20cm UMIEŚCIĆ ZBRÓJENIE PROSTOPADŁE DO DWUSIECZNEJ Z PRĘTÓW Ø8.
6. OTWORY, PRZEBIECIA ITP. WG. PROJEKTÓW BRANŻOWYCH – SKOORDYNOWAĆ DODATKOWO NA ETAPIE BUDOWY !
7. PRZED WYKONANIEM STROPU PORÓWNAĆ LICZBĘ, WYMIARY I POŁOŻENIE OTWORÓW Z POZOSTAŁYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI ORAZ UWZGLĘDNIĆ PRZYJĘTE DO REALIZACJI ROZWIĄZANIA TECHNICZNE NP. WYMIARY PUSTAKÓW KOMINOWYCH, WYMIARY I POŁOŻENIE PIONÓW KANALIZACYJNYCH ITH.
8. ROZPATRYWAĆ Z ZATWIERDZONYM PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANYM ORAZ POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI PROJEKTU TECHNICZNEGO KONSTRUKCJI I INNYCH BRANŻ.

Ø - STAL A-I (St3S)

Woj. świętokrzyskie, pow. kielecki, gm. Kielce,
miejscowość: Kielce
dz.nr ewid. 389/10, 389/11, 389/12, 389/13, obręb 0015
Kielce

Karol Sitarski
ul. Złota 15/U5, 25-015 Kielce
tel: 510-032-264
e-mail: 4idea@4idea.pl

Faza Projektu		PROJEKT TECHNICZNY		
Temat Rysunku		Zbrojenie schodów cz 3		
Funkcja	Projektant	Numer Uprawnień	Data	Podpis
Projektował:	mgr inż. Tomasz Owsiak	SWK/0128/POOK/09 specjalność konstrukcyjno- budowlana bez ograniczeń	29.04.2025	
Opracował:	mgr inż. Natalia Marica	----		
Sprawdził:	mgr inż. Wojciech Kuliński	SWK/0161/PWBKb/19 specjalność konstrukcyjno- budowlana bez ograniczeń		
Rev.: 0	Skala: 1:25	Branża: Konstrukcja	Nr rys:	K-37