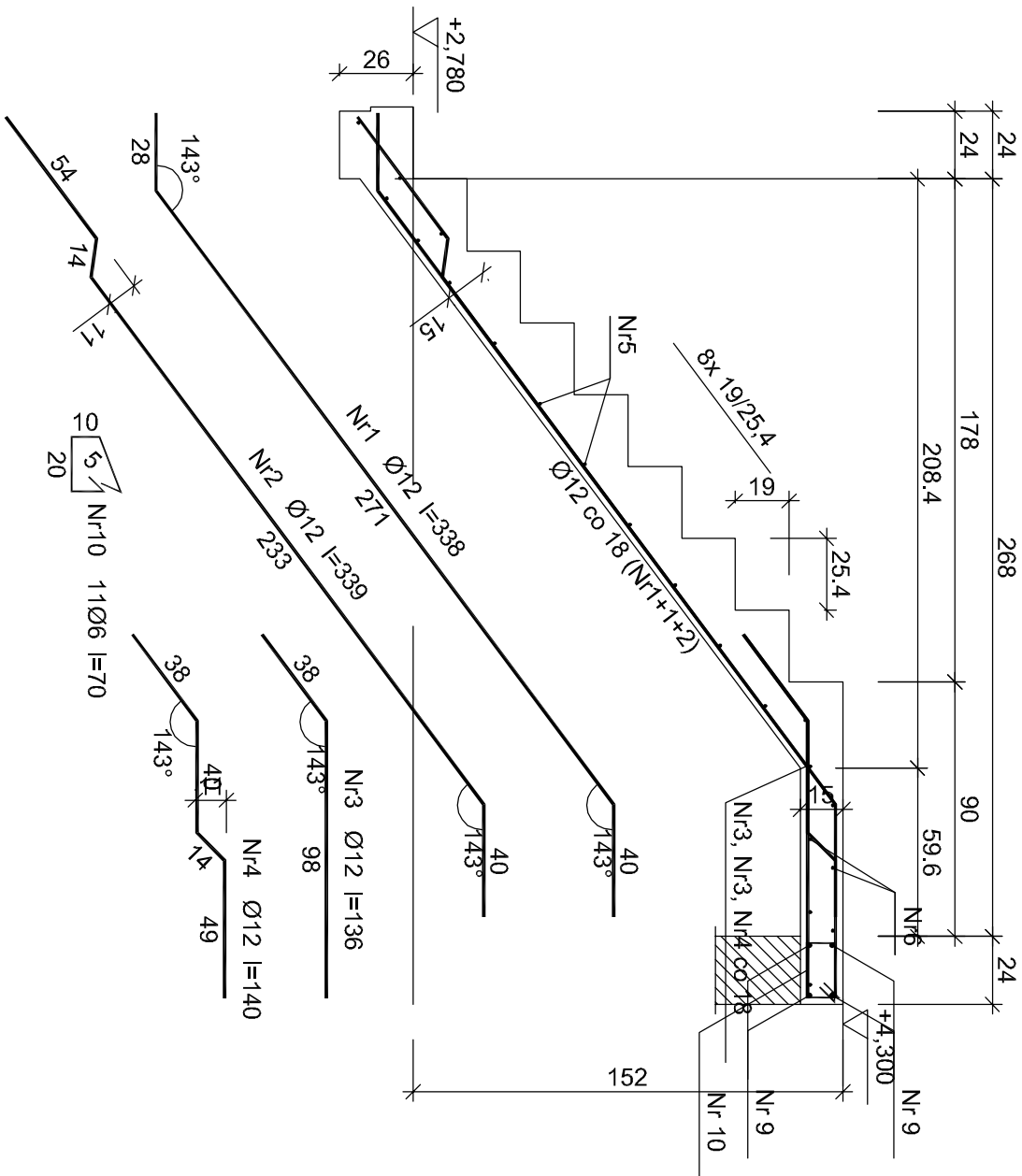


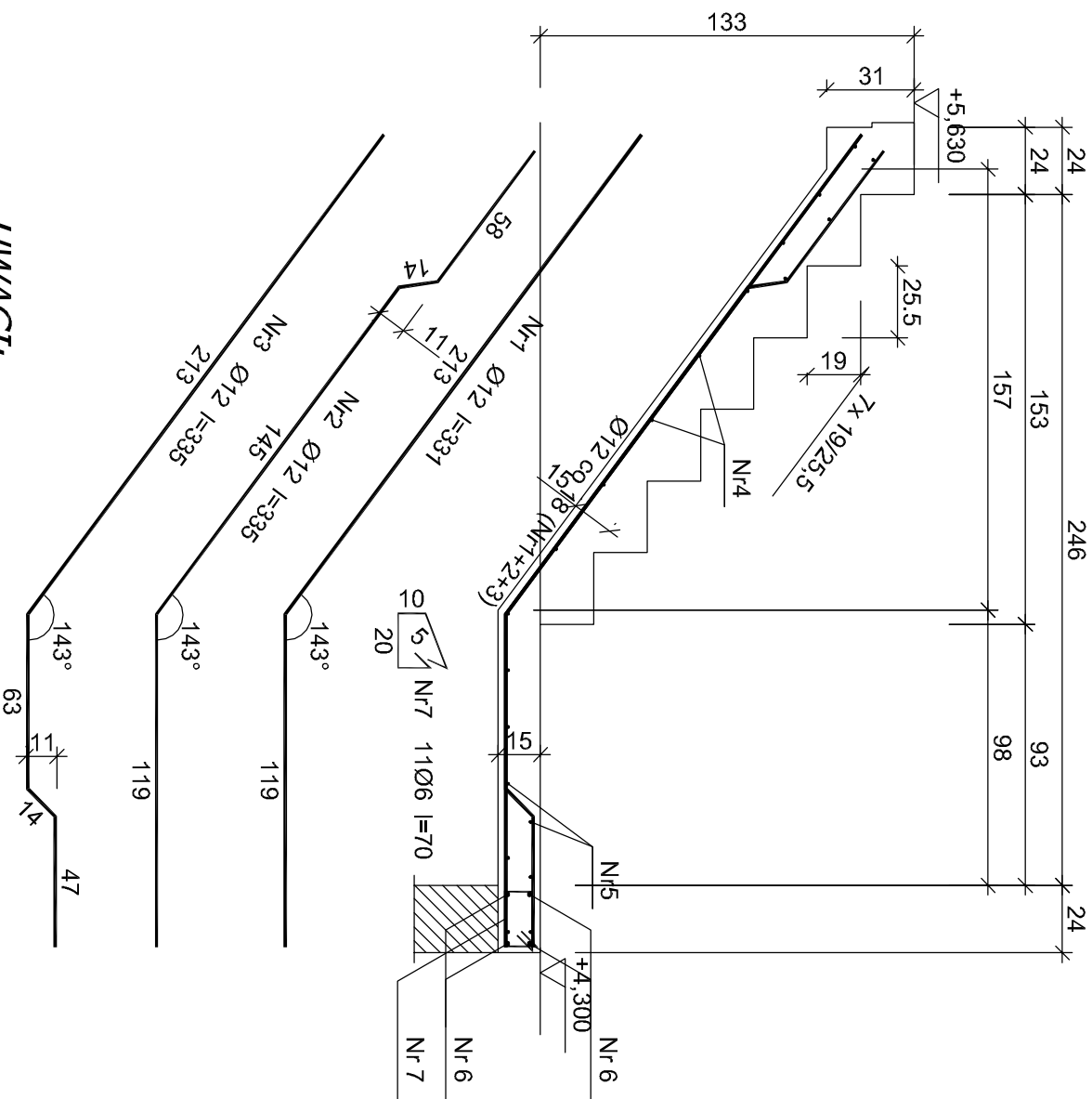
Schody nr 2 bieg nr1

Wykonać 1 szt.



Schody nr 2 bieg nr2

Wykonać 1 szt.




UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi i pozostałymi branżami
2. Zastrzeżać się możliwość zwiększenia masy stali zbroi, o 3% w ramach nadzoru autorskiego
3. Wymiary sprawdzić na budowie
4. Średnice prętów podano w mm, długości prętów w cm

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]				Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St05b Ø6	RB500 Ø12		
Schody nr 2 bieg nr1 - wykonać 1 szt.									
1	12	338	4	1	4		13,52		
2	12	339	2	1	2		6,78		
3	12	136	4	1	4		5,44		
4	12	140	2	1	2		2,80		
5	6	94	13	1	13		12,22		
6	6	199	9	1	9		17,91		
Podparcie spocznika górnego - wykonać 1 szt.									
9	12	199	4	1	4			7,96	
10	6	70	11	1	11			7,70	
Długość całkowita wg średnic							[m]	37,9	36,5
Masa 1mb pręta							[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic							[kg]	8,4	32,4
Masa prętów wg gatunków stali							[kg]	8,4	32,4
Masa całkowita							[kg]		41

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]				Długość całkowita [m]	
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	SI05-b Ø6	RB500 Ø12	
Schody nr 2 bieg nr2 - wykonać 1 szt.								
1	12	331	2	1	2		6,62	
2	12	335	2	1	2		6,70	
3	12	335	2	1	2		6,70	
4	6	94	12	1	12	11,28		
5	6	199	8	1	8	15,92		
Podparcie spocznika dolnego - wykonać 1 szt.								
6	12	199	4	1	4		7,96	
7	6	70	11	1	11		7,70	
Długość całkowita wg średnic						[m]	34,8	28,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	7,7	24,9
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	7,7	24,9
Masa całkowita						[kg]		33

 PROGALBUD		Tytuł projektu: Budowa budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej. MODUŁ A	
ul. Unii Europejskiej 10 32-600 Oświęcim tel. 33 876 28 31 www.progalbud.pl email: progabud@gmail.com		Lokalizacja: Oświęcim ul. Matczewskiego dz. nr 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746 Inwestor: OTBS Sp. z o.o. ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim	
Stadium: Projekt architektoniczno – budowlany	Branża: Konstrukcyjna		
Tytuł rysunku: SZCZEGÓŁY KONSTRUKCJI ZBROJENIE SCHODÓW NR 2			
Projektował: mgr inż. Sebastian Gołuszko upr. nr MAP/0356/PWOK/13	Poddpis:	Nr rys.: K-13	Skala: 1:25
Sprawdził: mgr inż. Ryszard Drozd upr. nr MAP/0084/PWOK/11	Poddpis:	Data: czerwiec 2019r.	