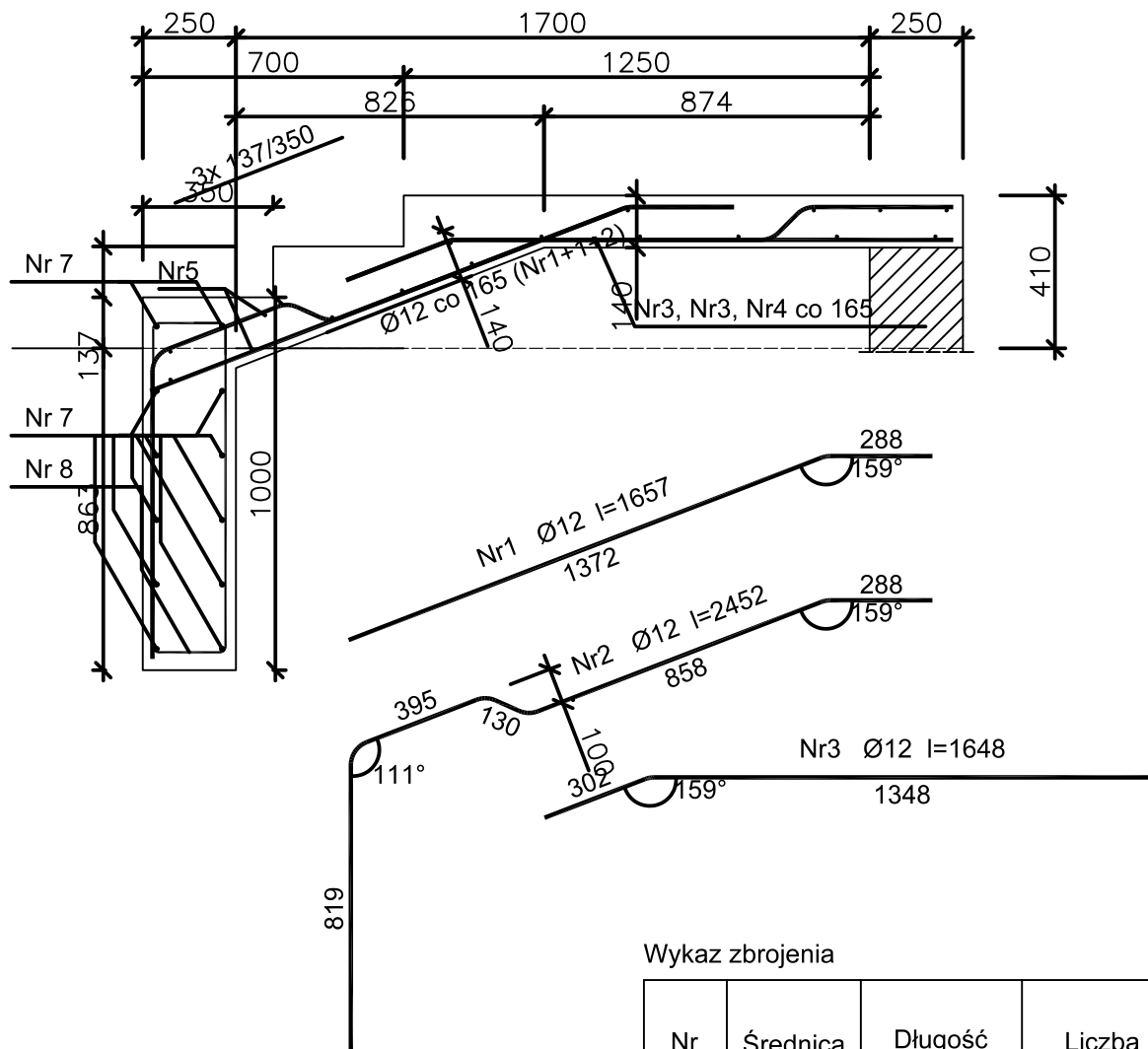
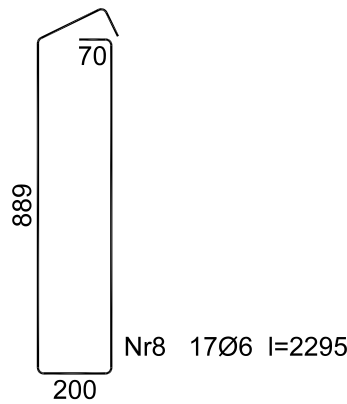


Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				Ø6	Ø6	Ø12
dla jednego biegu						
1	12	1657	7			11,60
2	12	2452	3			7,36
3	12	3988	7			27,92
4	12	5118	3			15,35
5	6	1460	8	11,68		
Dolne podparcie biegu						
7	12	3450	12			41,40
8	6	2295	17		39,02	
Długość całkowita wg średnic				[m]	11,7	39,1
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	2,6	8,7
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	2,6	100,8
Masa całkowita				[kg]	104	

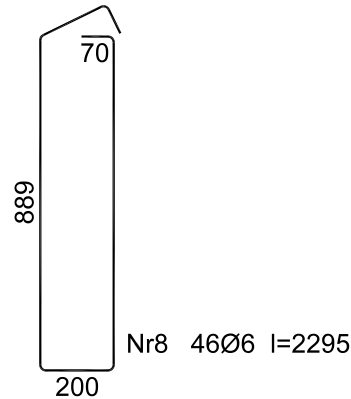
UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				Ø6	Ø12	Ø24
dla jednego biegu						
1	12	1657	16		26,51	
2	12	2452	8		19,62	
3	24	1648	24			39,55
5	6	3860	7	27,02		
Dolne podparcie biegu						
7	12	8250	12		99,00	
8	6	2295	46	105,57		
Długość całkowita wg średnic				[m]	132,6	145,2
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	29,4	128,9
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	298,9	
Masa całkowita				[kg]	299	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)



Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W

Otulina c_{nom} =15+5=20 mm

MTBP USŁUGI PROJEKTOWE			ul. Wyszyńskiego 15/14 10-457 Olsztyn tel. 608-350-336 biuro@mtbp.pl	
Mariusz Tomczuk				
OBIEKT:	Projekt podjazdu dla osób niepełnosprawnych wraz z dostosowaniem schodów zewnętrznych przy budynku Wydziału Nauk Technicznych		DATA	GRUDZIEŃ 2018
ADRES:	Olsztyn ul. Oczapowskiego 11		SKALA	1:20
PRZEDMIOT RYSUNKU:	schody zewnętrzne		NR RYS.	K3
RODZAJ OPRACOWANIA:	PROJEKT BUDOWALNY	BRANŻA :	KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. MARIUSZ TOMCZUK	NR DOK.	43/02/OL	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. SEBASTIAN CZUBKOWSKI	WAM/0028/PDOK/12		
DOKUMENT OBYJĘTO OCHRONĄ NA PODSTAWIE USTAWY O PRAWACH AUTORSKICH KOPLOWANIE I POWIELANIE W CZĘŚCI LUB W CAŁOŚCI BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE				