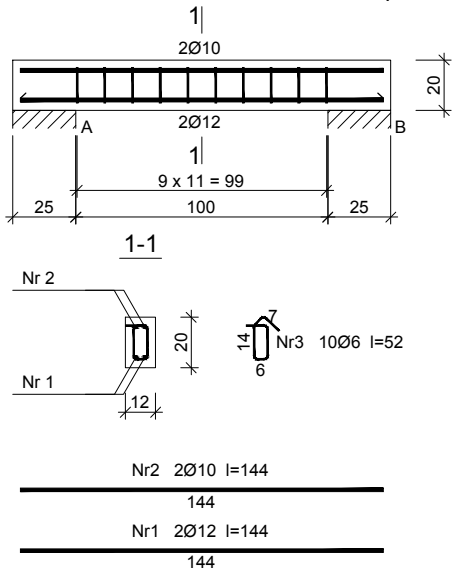


Nadproże drzwi szer. 90 cm - ściany działowe



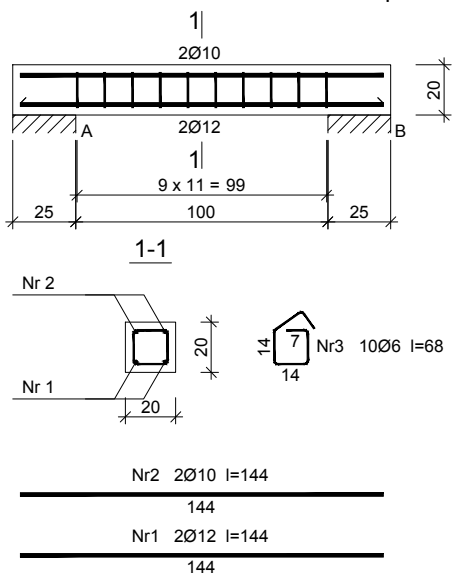
Beton B37 (C30/37)
Stal RB500W
Otulina $c_{nom} = 25+5=30$ mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				Ø6	Ø10	Ø12
dla jednej belki						
1	12	144	2			2,88
2	10	144	2		2,88	
3	6	52	10	5,20		
Długość całkowita wg średnic [m]				5,3	2,9	2,9
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				1,2	1,8	2,6
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				5,6		
Masa całkowita [kg]				6		

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

Nadproże drzwi szer. 90 cm - ściany nośne



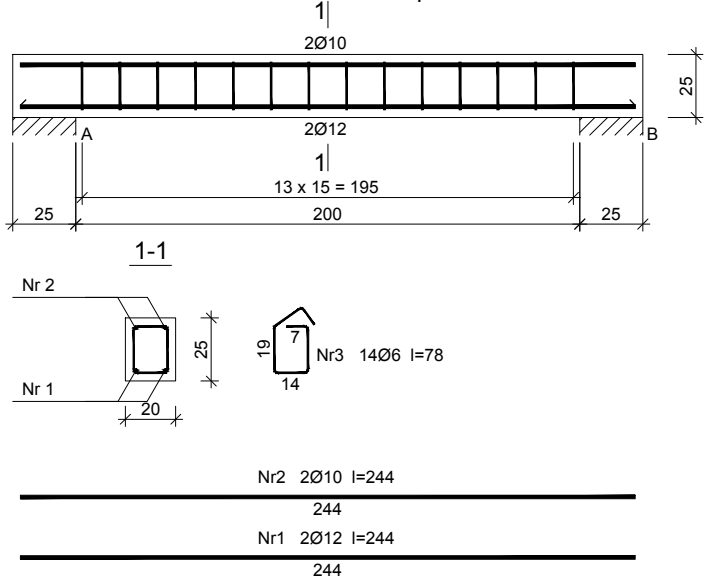
Beton B37 (C30/37)
Stal RB500W
Otulina $c_{nom} = 25+5=30$ mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				Ø6	Ø10	Ø12
dla jednej belki						
1	12	144	2			2,88
2	10	144	2		2,88	
3	6	68	10	6,80		
Długość całkowita wg średnic [m]				6,8	2,9	2,9
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				1,5	1,8	2,6
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				5,9		
Masa całkowita [kg]				6		

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

Nadproże drzwi szer. 200 cm - ściany nośne



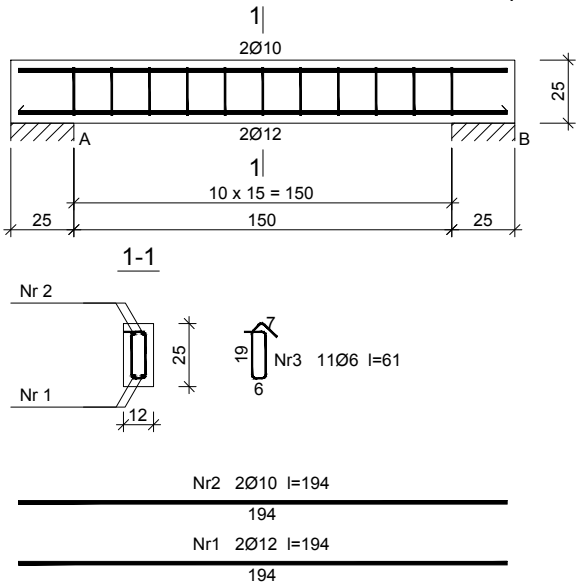
Beton B37 (C30/37)
Stal RB500W
Otulina $c_{nom} = 25+5=30$ mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				Ø6	Ø10	Ø12
dla jednej belki						
1	12	244	2			4,88
2	10	244	2		4,88	
3	6	78	14	10,92		
Długość całkowita wg średnic [m]				11,0	4,9	4,9
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				2,4	3,0	4,4
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				9,8		
Masa całkowita [kg]				10		

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

Nadproże drzwi szer. 150 cm - ściany działowe



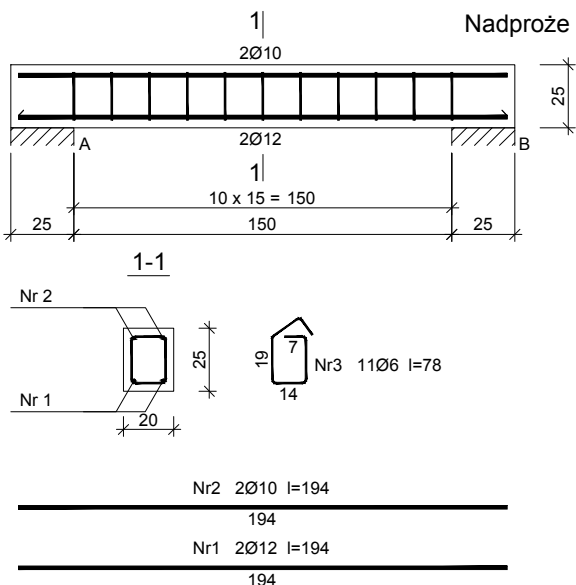
Beton B37 (C30/37)
Stal RB500W
Otulina $c_{nom} = 25+5=30$ mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				Ø6	Ø10	Ø12
dla jednej belki						
1	12	194	2			3,88
2	10	194	2		3,88	
3	6	61	11	6,71		
Długość całkowita wg średnic [m]				6,8	3,9	3,9
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				1,5	2,4	3,5
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				7,4		
Masa całkowita [kg]				8		

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

Nadproże drzwi szer. 150 cm - ściany nośne



Beton B37 (C30/37)
Stal RB500W
Otulina $c_{nom} = 25+5=30$ mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				Ø6	Ø10	Ø12
dla jednej belki						
1	12	194	2			3,88
2	10	194	2		3,88	
3	6	78	11	8,58		
Długość całkowita wg średnic [m]				8,6	3,9	3,9
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				1,9	2,4	3,5
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				7,8		
Masa całkowita [kg]				8		

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

A3		PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA A3, AGNIESZKA ROMANOWSKA - TARCZYŃSKA, tel: 32 230 46 36, 601 064 899, 3Dgliwice@poczta.fm , www.a3pracowniaarchitektoniczna.pl			
TEMAT PROJEKTU:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY BUDOWY WODNEGO PLACU ZABAW DLA DZIECI NA TERENIE PARKU CHOPINA W GLIWICACH		PROJEKTOWAŁ:	dr inż. Bartosz Piotrowicz Nr Upr: SWK/0174/PWBKb/17 Izba: SWK/BO/0045/18	
ADRES:	44-100 GLIWICE , UL. SIENKIEWICZA 5				
TEMAT RYSUNKU:	NADPROŻA			mgr inż. Maciej Koka Nr Upr: SLK/7073/PWBKb/16 Izba: SLK/BO/9963/17	
INWESTOR:	MIEJSKI ZARZĄD USŁUG KOMUNALNYCH 44-109 GLIWICE, UL.STRZELCÓW BYTOMSKICG 25C				
FAZA/BRANŻA: PBW/ARCH	DATA: wrzesień 2020	SKALA: 1 : 30	NR RYSUNKU: K9		