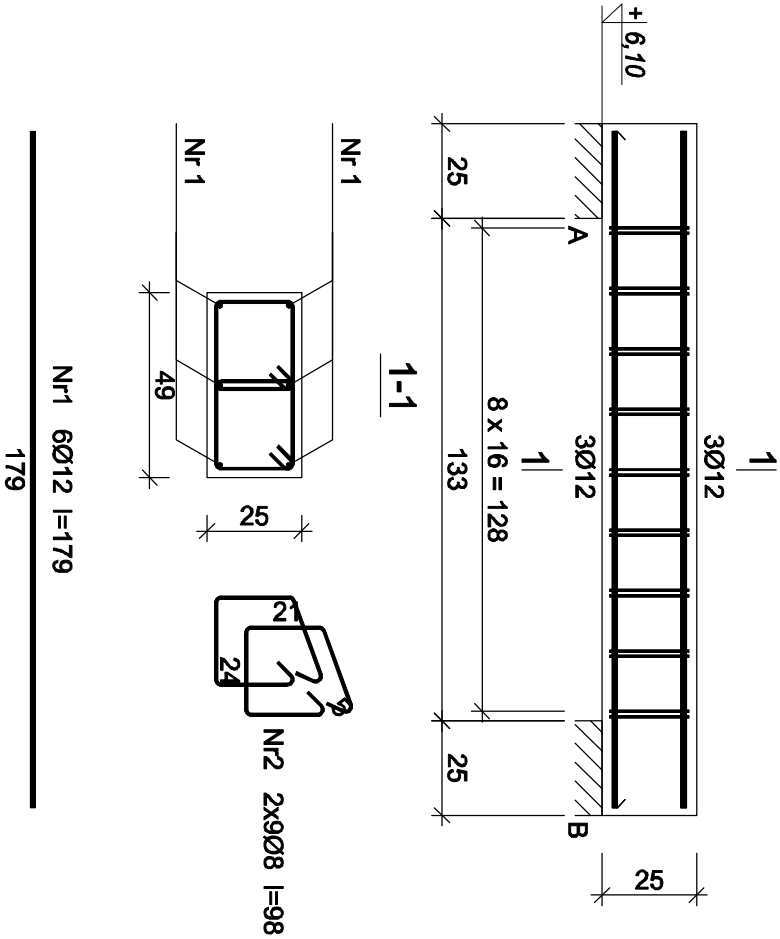


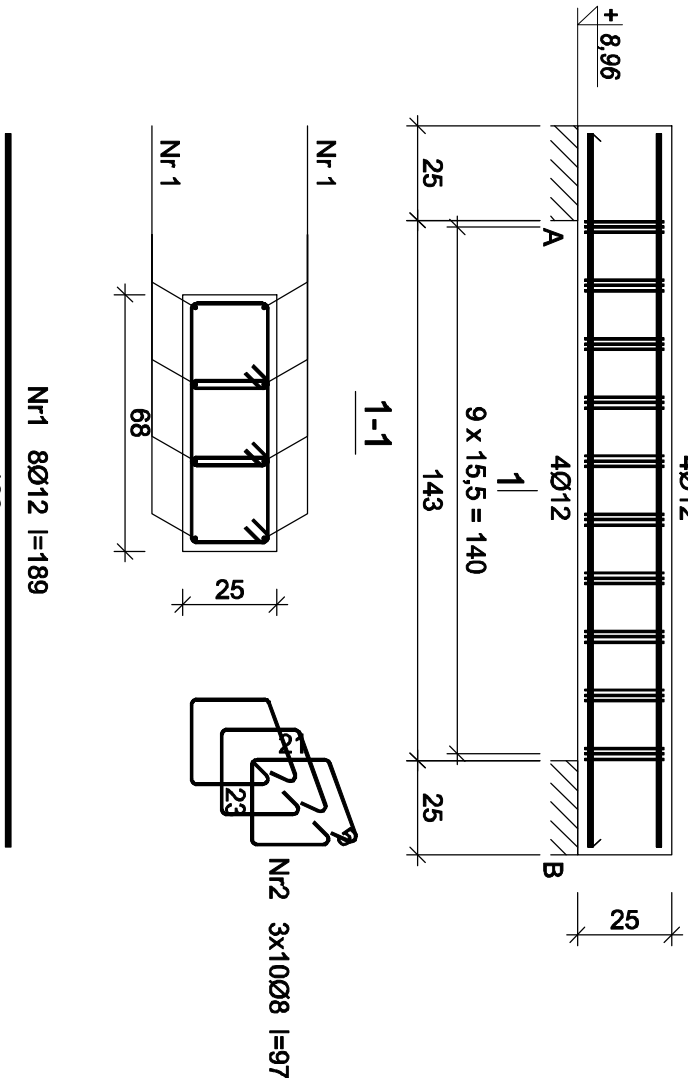
Nadproże N1

WYKONAĆ 6X
skala 1:20



Nadproże N2

WYKONAĆ 3X
skala 1:20



Beton	B25 (C20/25)
Stal	B500SP
St3S-b	
Otulina	c _{nom} =15+5=20 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St3S-b Ø8	B500SP Ø12
dla jednej belki					
1	12	179	6		10,74
2	8	98	18	17,64	
Długość całkowita wg średnic			[m]	17,7	10,8
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,395	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	7,0	9,6
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	7,0	9,6
Masa całkowita			[kg]	17	

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	B500SP
St3S-b	
Otulina	c _{nom} =15+5=20 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St3S-b Ø8	B500SP Ø12
dla jednej belki					
1	12	189	8		15,12
2	8	97	30	29,10	
Długość całkowita wg średnic				[m]	29,1
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,395
Masa prętów wg średnic				[kg]	11,5
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	11,5
Masa całkowita				[kg]	25

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

SIMAF Sp. z o. o.			
44-100 GLIWICE, ul. KAROLINKI 58			
Inwestor:	MIATO I GMINA WIEŃ		
Temat:	ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA ZABYTKOWEGO KOŚCIOŁA EWANGELICKIEGO NA CENTRUM WYSTAWIENNICZE		
Adres:	ul. KOŚCIELNA, DZIAŁAK NR 129/1	Data: 02.2017 r.	
Treść rys.	NADPROŻE N1 I N2	Brzoza: KONSTR.	Skala: 1:20
Projektant	mgr inż. Michał WĄKUSKI	Upr.bud. nr 3K/478/PKX/06	Nr rys. K-13