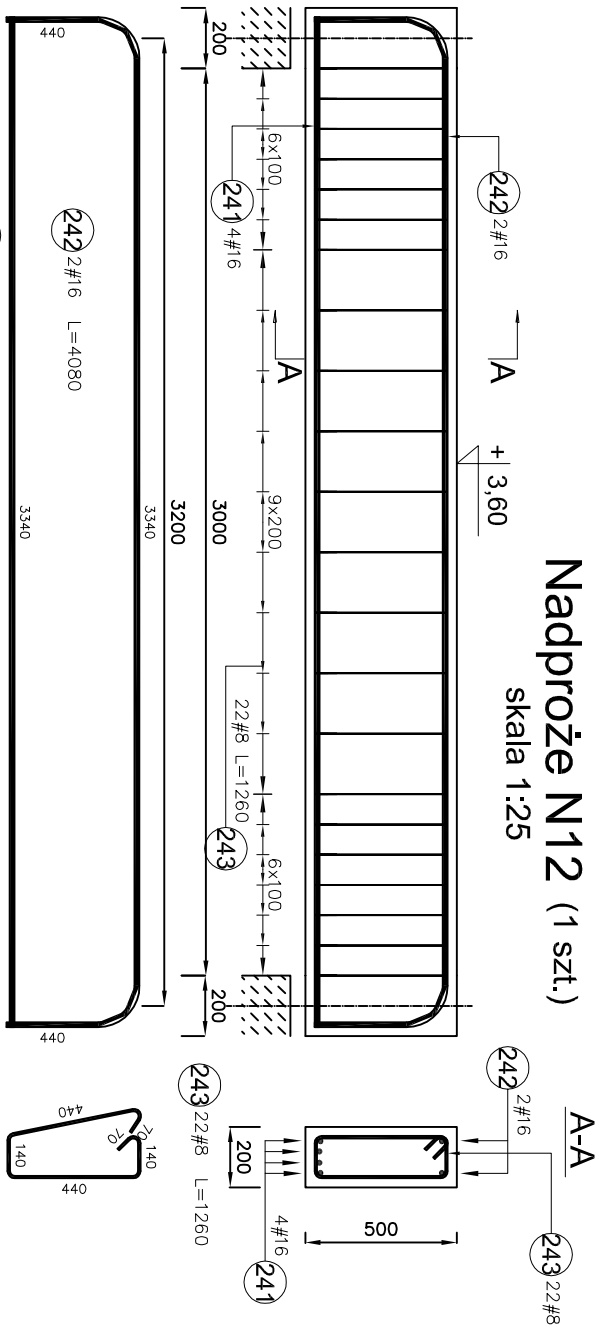


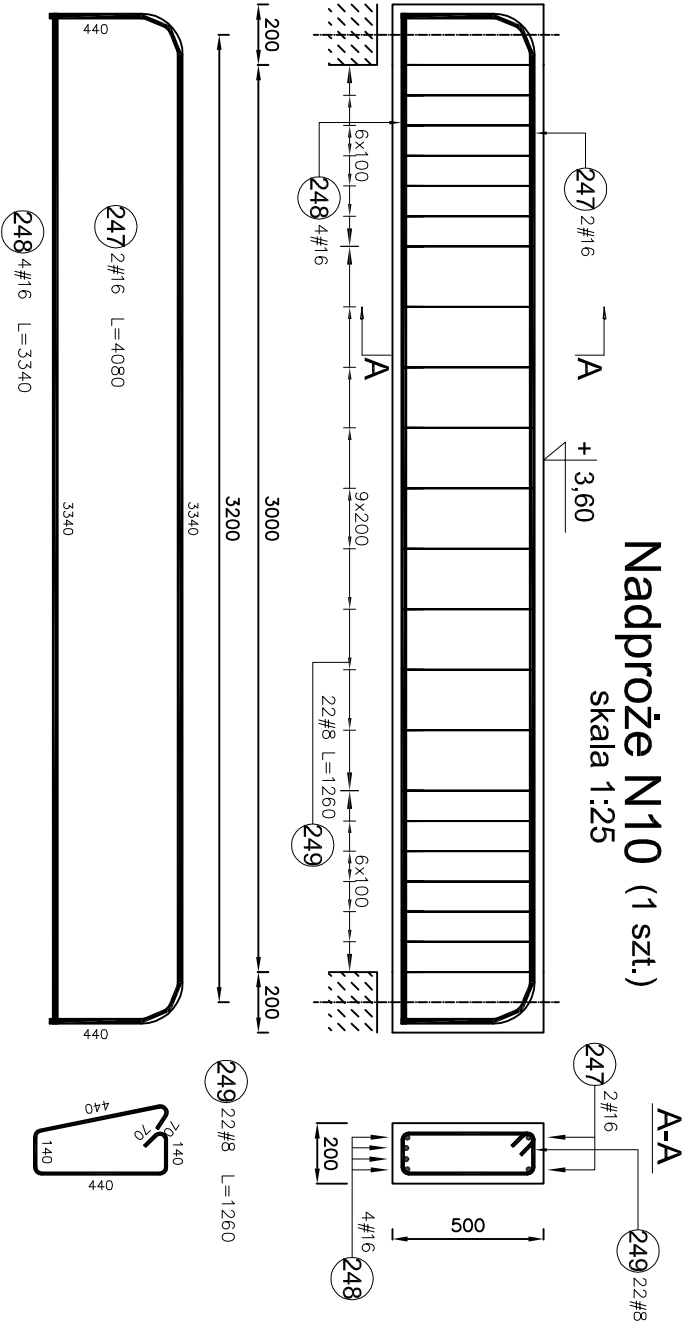
Nadproże N12 (1 szt.)
skala 1:25



Zestawienie stali dla 1 nadproża N12

Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
			w elementach	elementów	ogółem	A-IIIIN	
						# 8	# 16
241	16	3340	4	1	4		13,36
242	16	4080	2	1	2		8,16
243	8	1260	22	1	22		27,72
Długość wg średnic (m)						27,72	21,52
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)						10,95	34,00
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							44,95
Ogółem (kg)							44,95

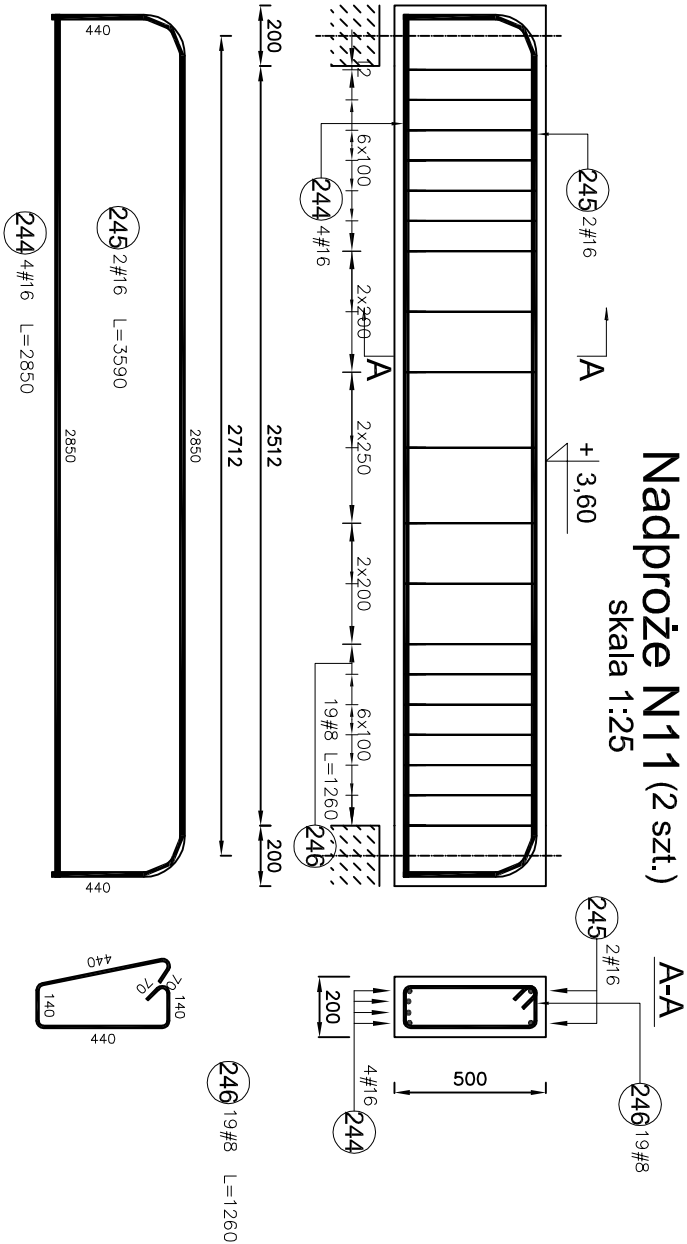
Nadproże N10 (1 szt.)
skala 1:25



Zestawienie stali dla 1 nadproża N10

Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
			w elemente	elementów	ogółem	A-IIIIN	
	#	A-IIIIN				# 8	# 16
247	16	4080	2	1	2		8,16
248	16	3340	4	1	4		13,36
249	8	1260	22	1	22		
Długość wg średnic (m)					27,72	21,52	
Masa 1 m pręta (kg/m)					0,40	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)					10,95	34,00	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						44,95	
Ogółem (kg)						44,95	


Nadproże N11 (2 szt.)
skala 1:25



Zestawienie stali dla 1 nadproża N11

Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
			w elementach	elementów	ogółem	A-IIIIN	
						# 8	# 16
244	16	2850	4	1	4		11,40
245	16	3590	2	1	2		7,18
246	8	1260	19	1	19		
Długość wg średnic (m)					23,94		18,58
Masa 1 m pręta (kg/m)					0,40		1,58
Masa łączna wg średnic (kg)					9,46		29,36
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							38,81
Ogółem (kg)							38,81

BETON C25/30
Stal A-IIIIN - klasa ciągliwości C
Otulina stropów i belek - 3 cm



invest
B A U

Biuro Projektowo-Budowlane
39-200 Dębica ul. Kawczyńska 142 A

tel. 0-14 68 16 350
fax. 0-14 68 16 349

Nr projektu:
20/2015

Temat rysunku : Nadproża N10, N11, N12		branża : konstrukcja		Nr rysunku: K-37	
Projektował:	mgr inż. Wojciech Wołak	podpis		Skala: 1:25	
Sprawdził:	mgr inż. Kazimierz Łaba	podpis		Data: 12.2015	
Opracowanie	inż. Krystian Labak	podpis			

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE KOPLOWANIE ZABRONIONE .