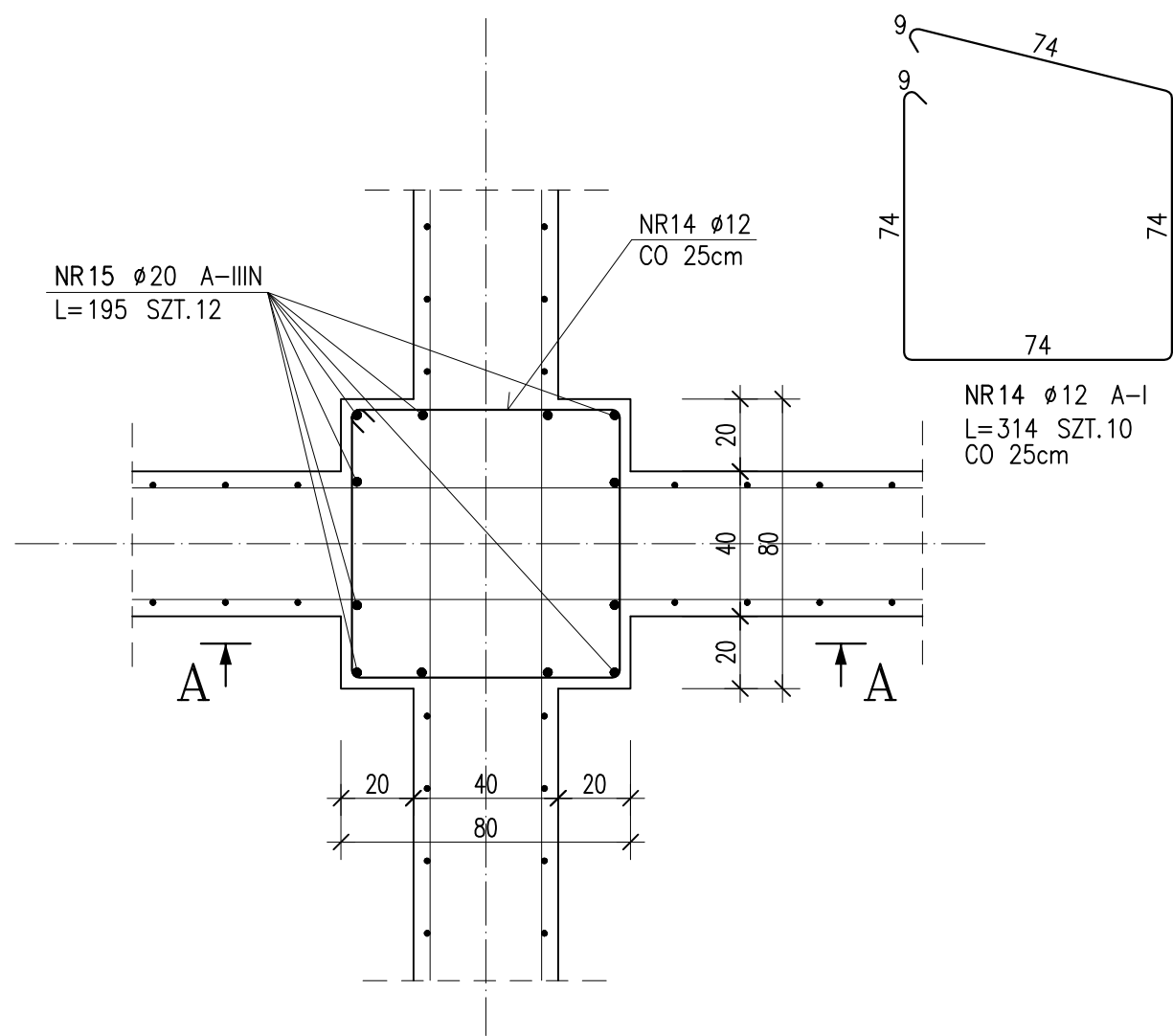


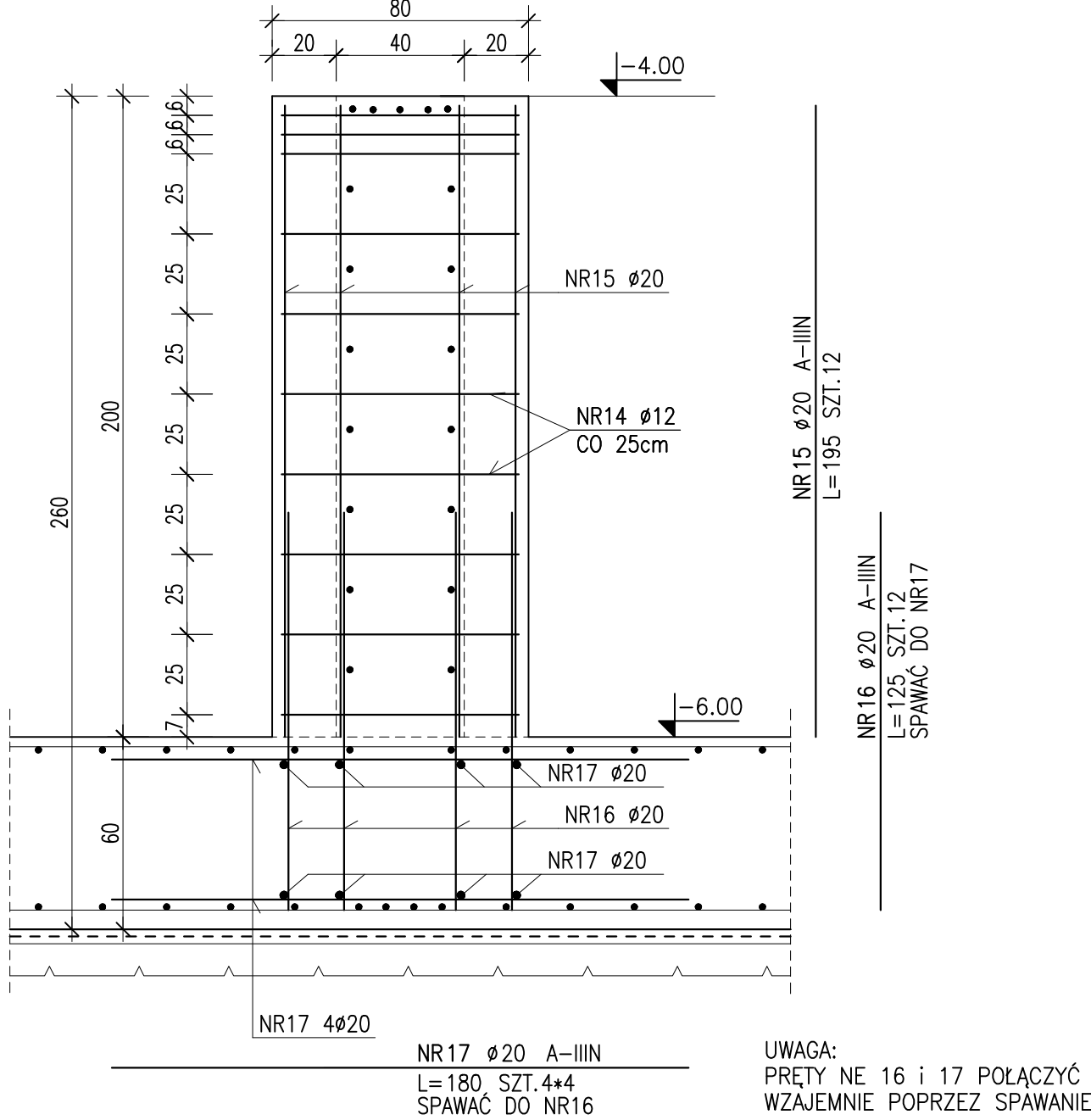
DETAL "A"

WYKONAĆ x9



A-A

1:20



ZESTAWIENIE STALI DLA POZ.A

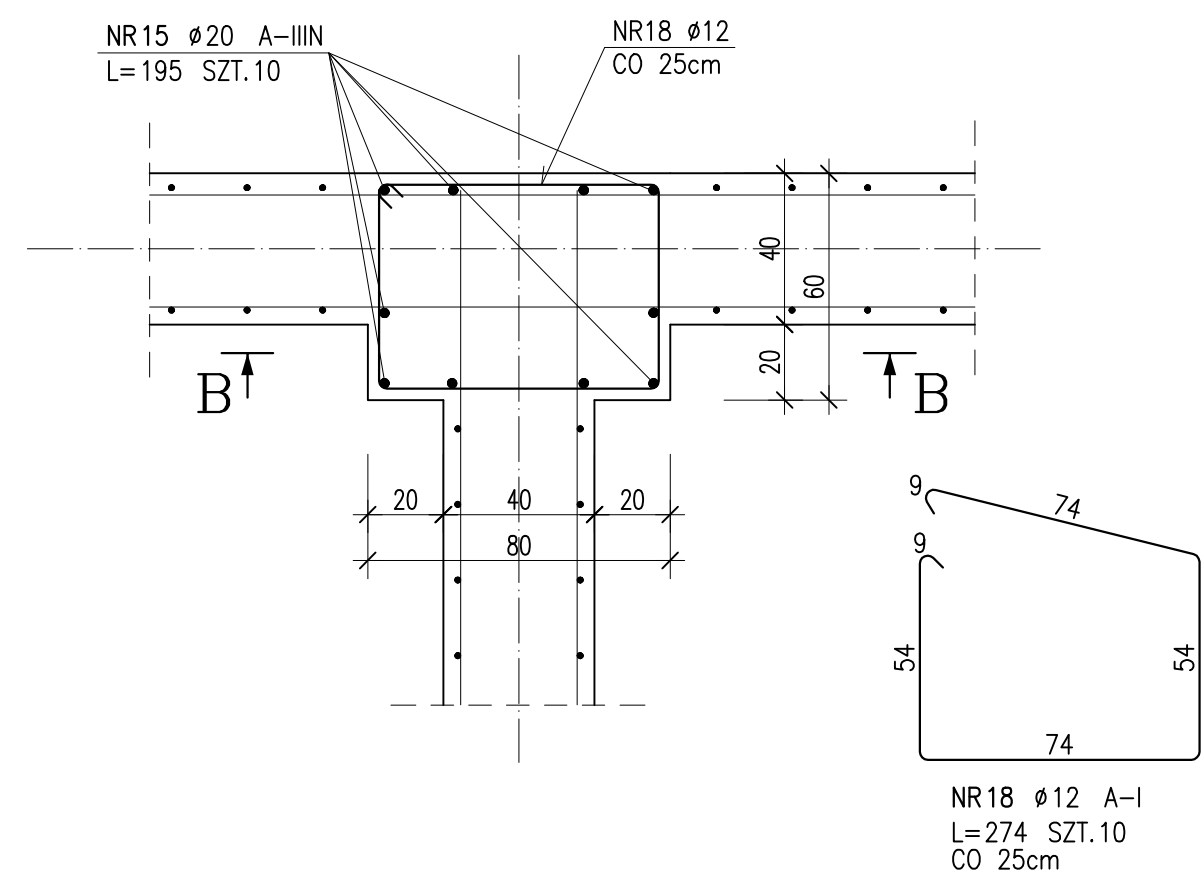
POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]			UWAGI
					A-I	A-IIIIN		
DETAL A	14	ø12 A-I	314	10	ø12	ø20		
	15	ø20 A-IIIIN	195	12			23.4	
	16	ø20 A-IIIIN	125	12			15	
	17	ø20 A-IIIIN	180	16			28.8	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					31.4		67.2	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888		2.466	
MASA [kg]					27.88		165.72	
MASA OGÓŁEM [kg]						193.6		
WYKONAĆ: x 9						1742.4		

ZESTAWIENIE STALI DLA POZ.A

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]			UWAGI
					A-I	A-IIIIN		
DETAL B	15	ø20 A-IIIIN	195	10	ø12	ø20		
	16	ø20 A-IIIIN	125	10			19.5	
	17	ø20 A-IIIIN	180	16			12.5	
	18	ø12 A-I	274	10			28.8	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					27.4		60.8	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888		2.466	
MASA [kg]					24.33		149.93	
MASA OGÓŁEM [kg]						174.26		
WYKONAĆ: x 12						2091.12		

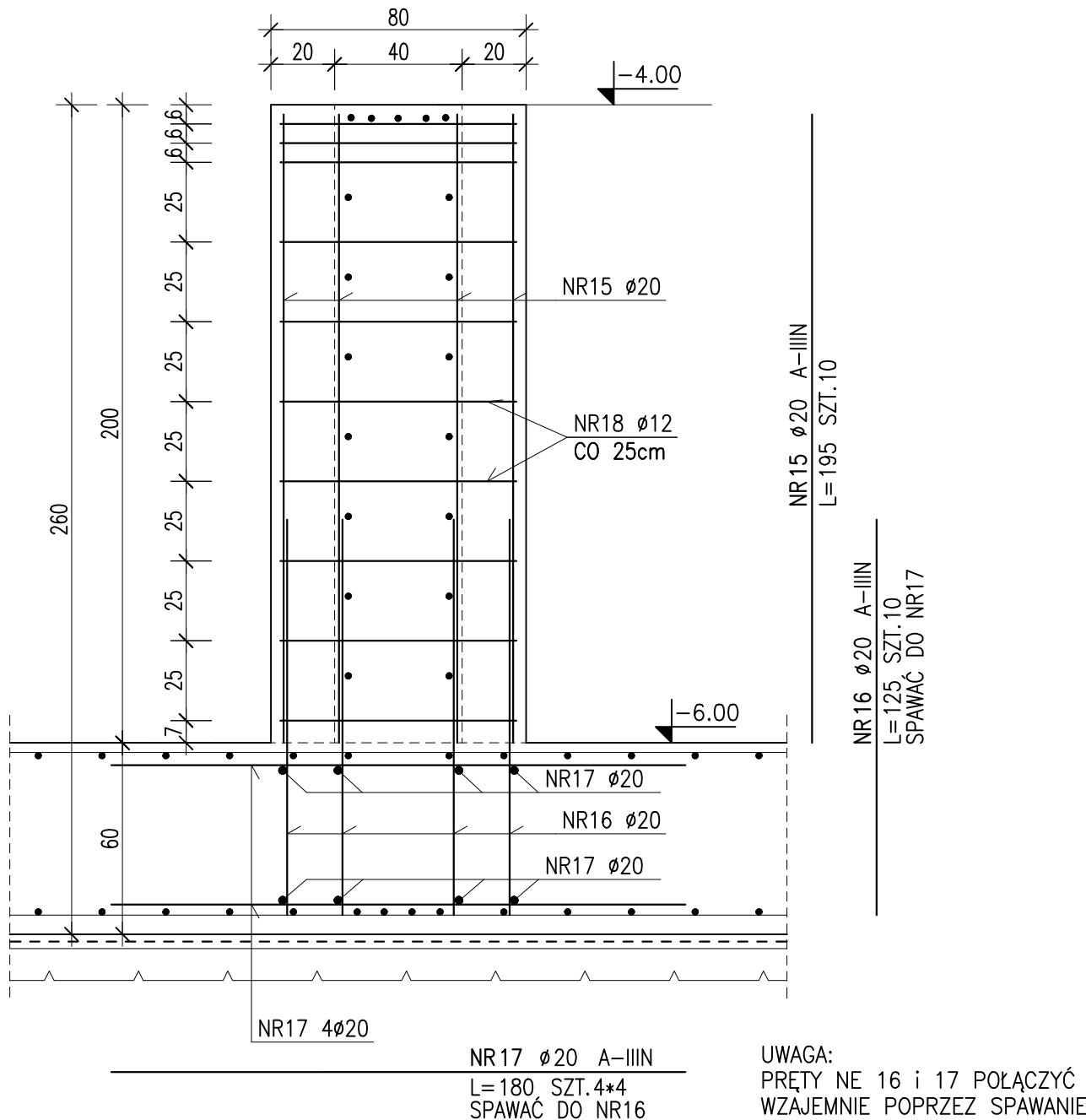
DETAL "B"

WYKONAĆ x12



B-B

1:20

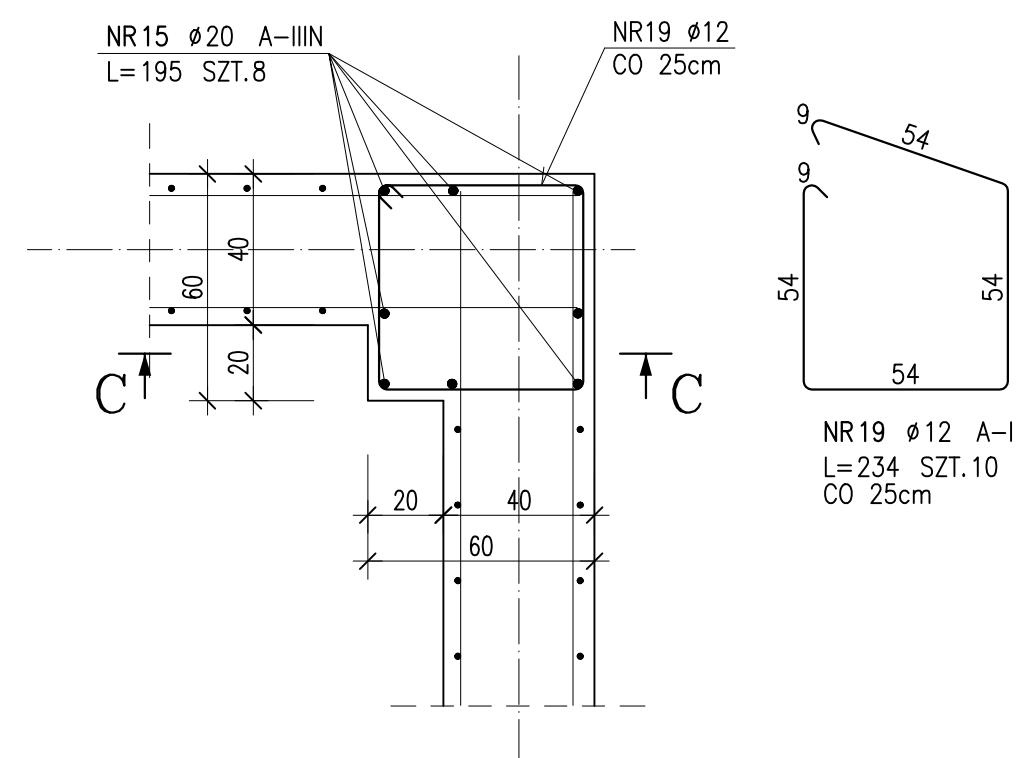


ZESTAWIENIE STALI DLA POZ.A

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]			UWAGI
					A-I	A-IIIIN		
DETAL C	15	ø20 A-IIIIN	195	8	ø12	ø20		
	16	ø20 A-IIIIN	125	8			15.6	
	19	ø12 A-I	234	10			10	
	20	ø20 A-IIIIN	110	12			13.2	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					23.4		38.8	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888		2.466	
MASA [kg]					20.78		95.68	
MASA OGÓŁEM [kg]						116.46		
WYKONAĆ: x 4						465.84		

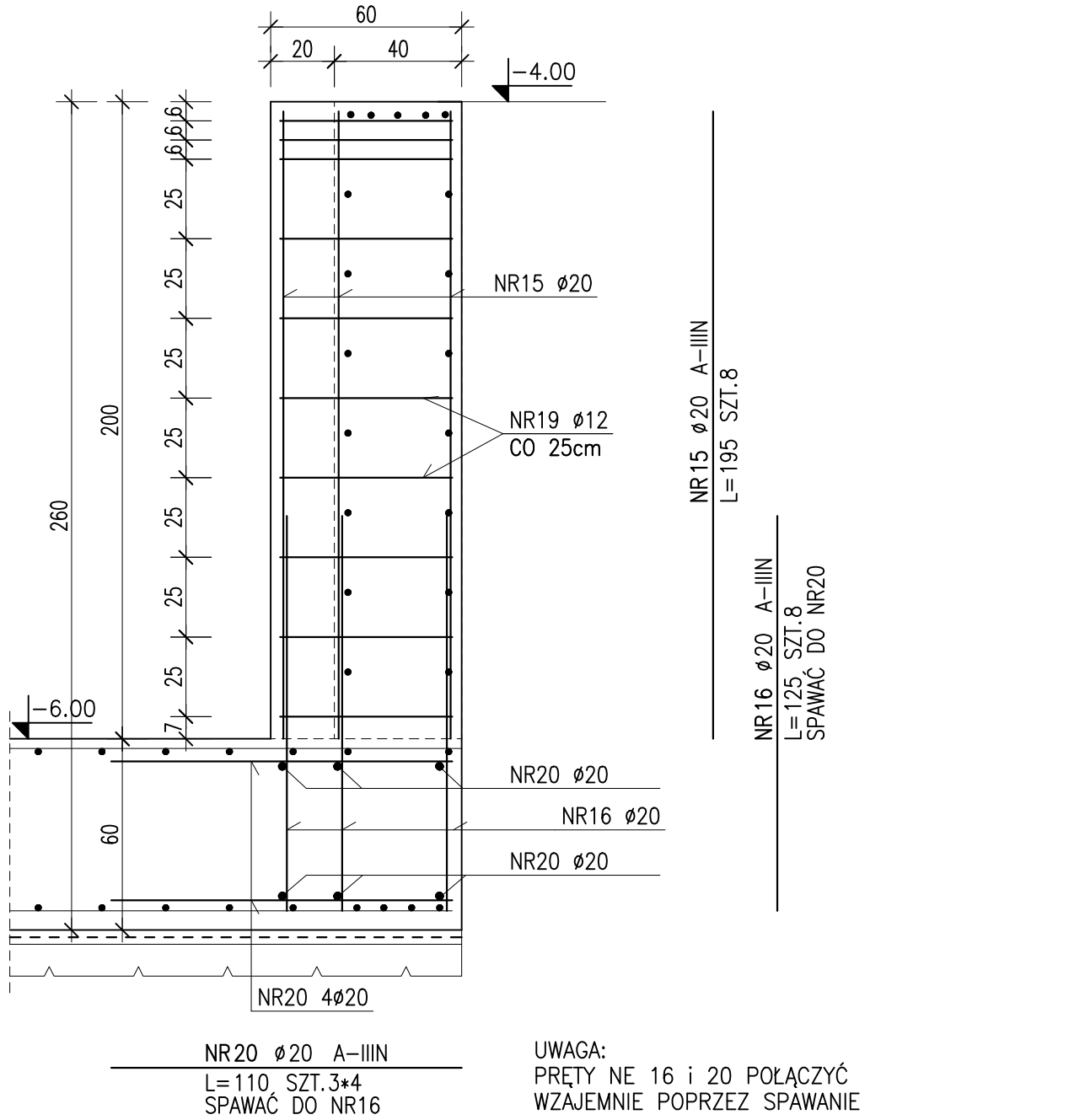
DETAL "C"

WYKONAĆ x4



C-C

1:20



UWAGA:

- W ŻEBRACH USZTYWIAJĄCYCH WYKONAĆ WYTYKI DLA ŻELBETOWYCH ŚCIAN I SŁUPÓW – WG RYSUNKÓW ZBROJENIOWYCH TYCH ELEMENTÓW.
- NA RYSUNKU POKAZANO ZBROJENIE DLA POZ.A ZBROJENIE ELEMENTÓW DLA POZYCJI C WYKONAĆ TAK SAMO, Z TYM ZE POSZCZEGÓLNE ELEMENTY NALEŻY WYKONAĆ W LUSTRZANYM ODBICIU
- LOKALIZACJA DETALI – NA RYS. NR K1 i K15

BETON B37, WODOSZCZELNOŚĆ W10  
(nasiąkliwość betonu nie więcej niż 5cm)  
STAL A-IIIIN, A-I (strzemiona)  
OTULENIE – POWIERZCHNIE ZEWNĘTRZNE 6cm  
– POWIERZCHNIE WEWNĘTRZNE 3cm

Objekt: Budynek dydaktyczny Akademii Wychowania Fizycznego w Poznaniu		Nr rysunku
Architektoniczna Pracownia Autorska J. Gurowskiego ARPA ul. Maciejewskiego 7 Poznań		K06
Projekt wykonawczy		data V.2007
Treść rys.: POZ. "A", "B", "C"		
Generalny projektant: mgr inż. arch. Jerzy Gurowski G.P. upr. bud. 77/85		
Autor: mgr inż. Jolanta Lewandowska upr. nr 358/PW/94		
mgr inż. Beata Kustosz upr. nr WKP/0058/P00K/04		
Sprawdził: mgr inż. Napoleon Lewandowski upr. nr 1658/61		