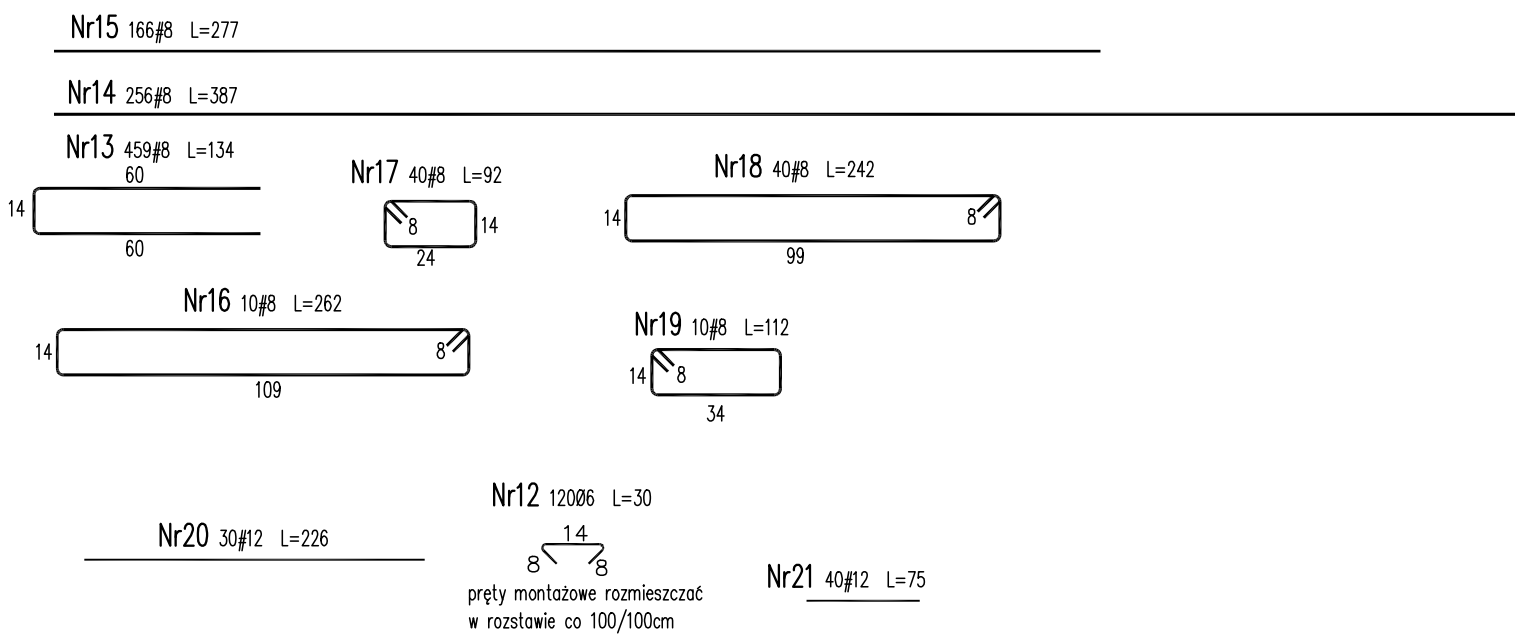
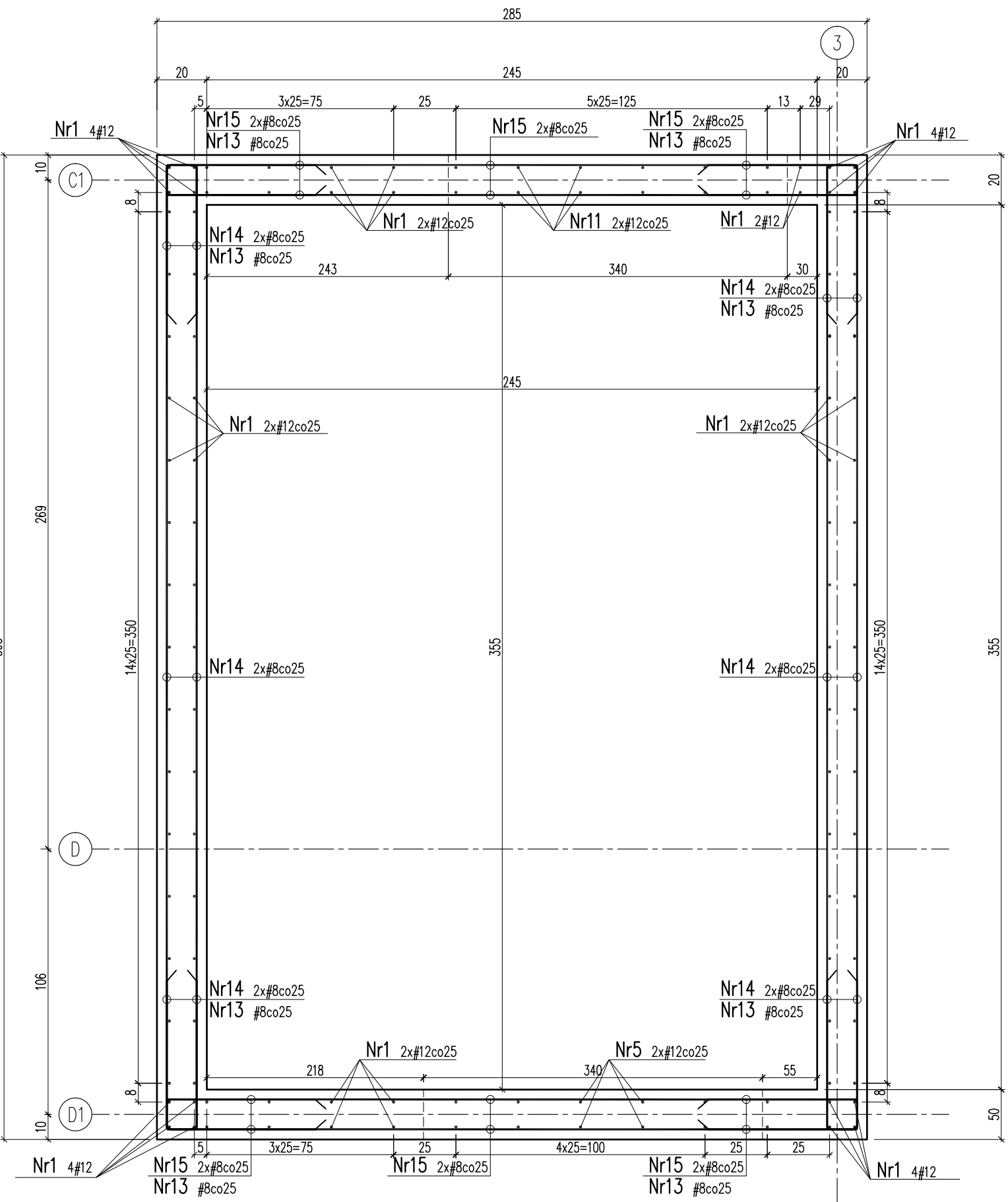
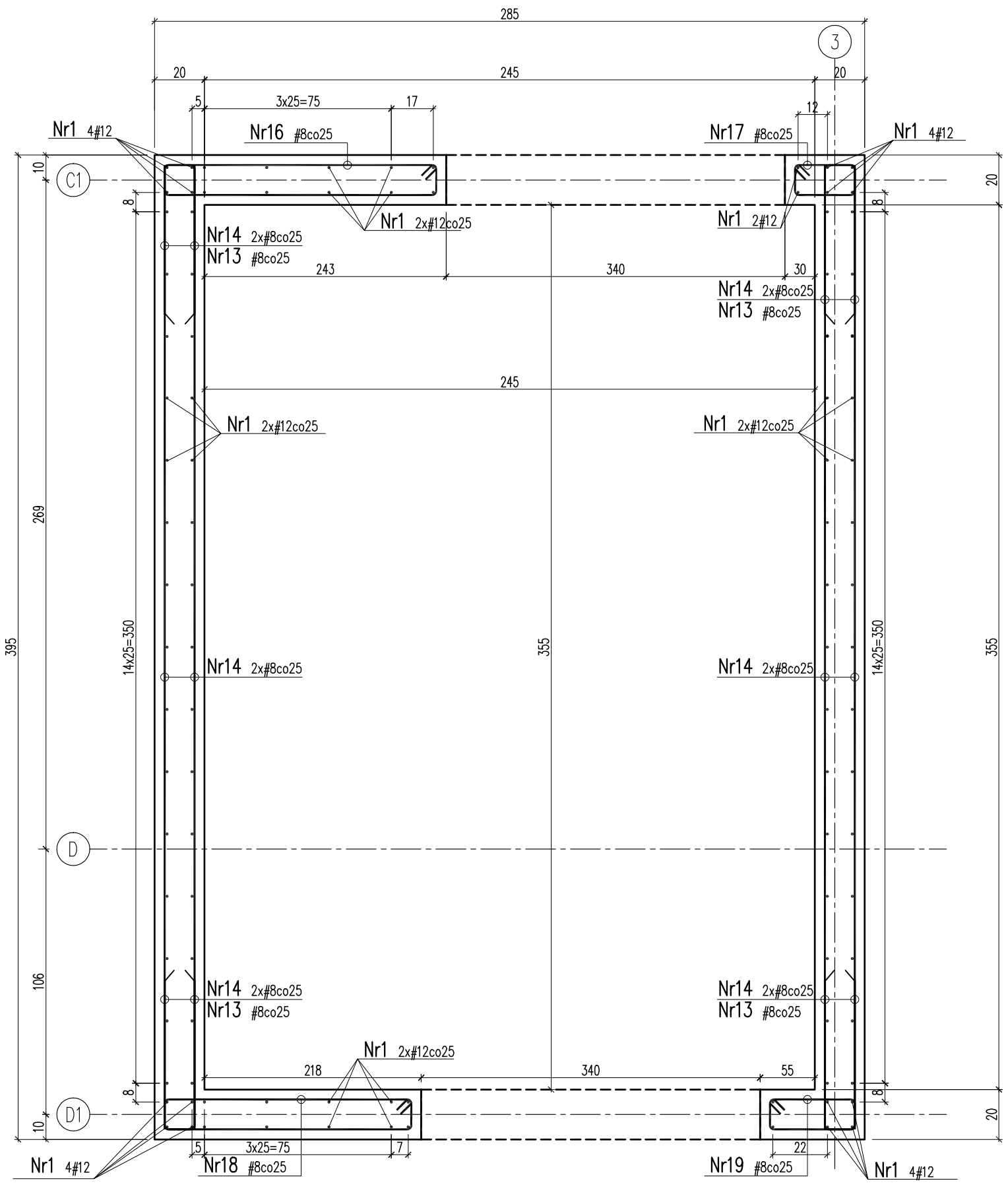
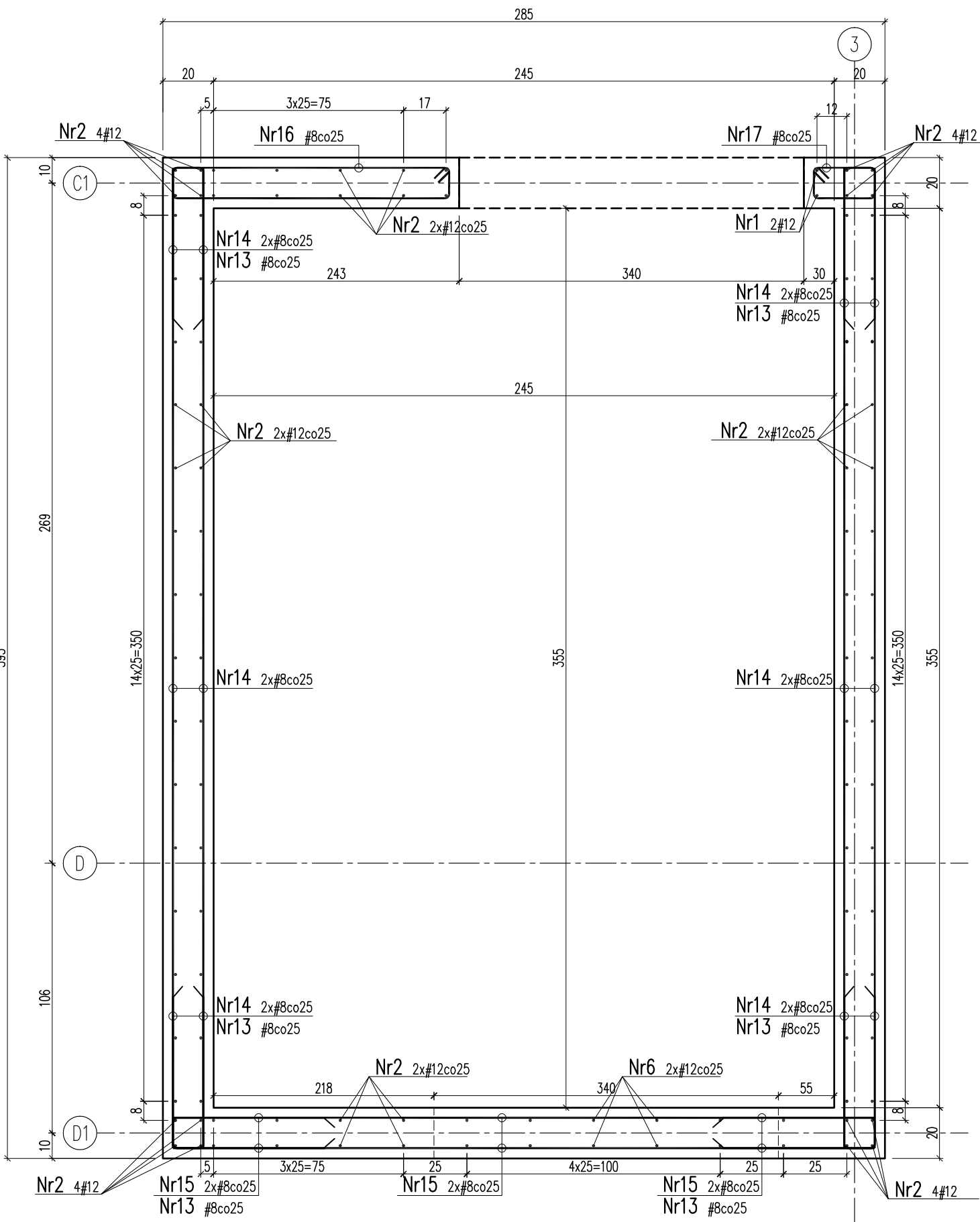
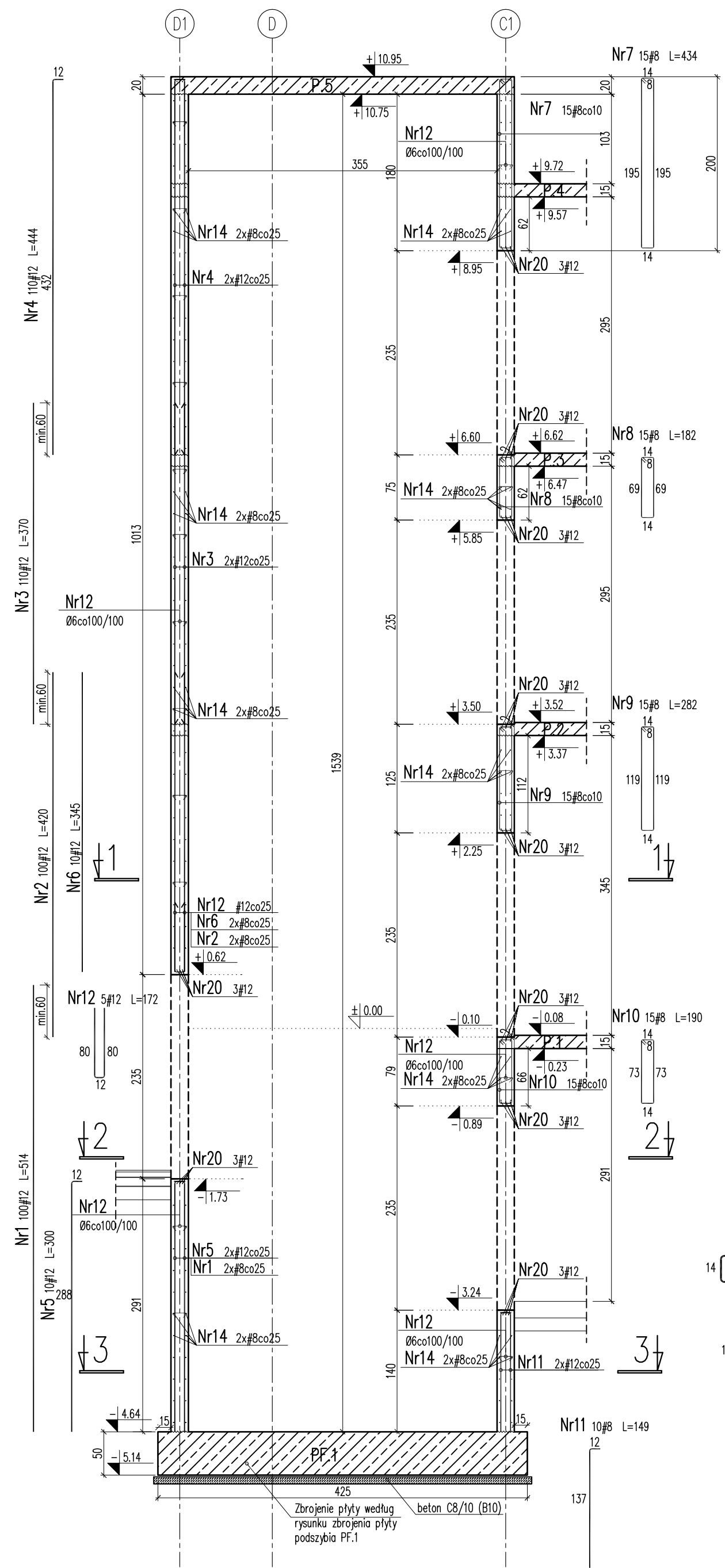


SW.1 szyb windy gr. ścian 20cm

1-1
Skala 1:20

2-2
Skala 1:20

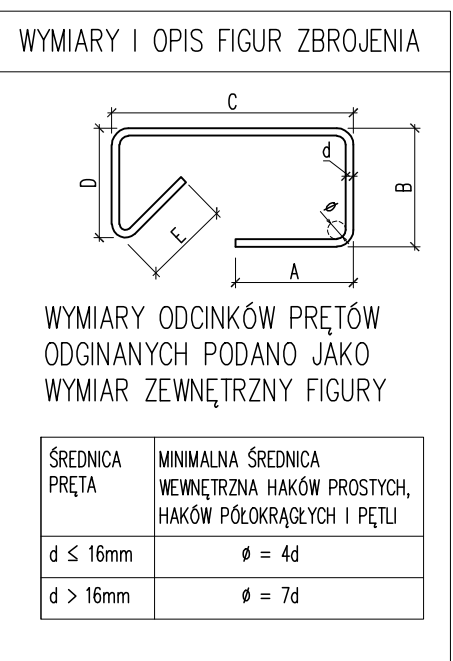
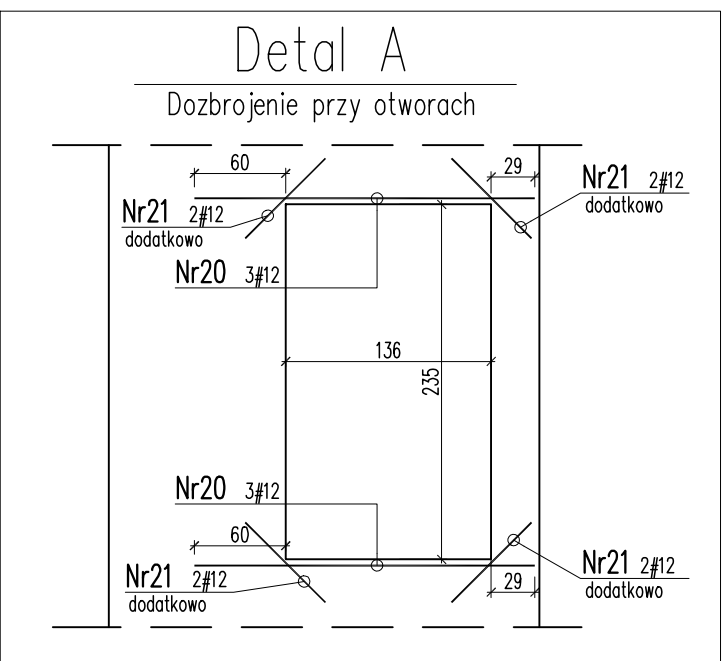
3-3
Skala 1:20



ZESTAWIENIE ZBROJENIA DLA SZYBY WINDY SW.1									
Nr	Ø	#	Średnica [mm]	Długość [m]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]			
						#8	#12	A-I	Ø6
1	12	514	100				514.0		
2	12	420	100				420.0		
3	12	370	110				407.0		
4	12	444	110				488.4		
5	12	300	10				30.0		
6	12	345	10				34.5		
7	8	434	15			65.1			
8	8	182	15			27.3			
9	8	282	15			42.3			
10	8	190	15			28.5			
11	8	149	10			14.9			
12	6	30	120					36.0	
13	8	134	459			615.1			
14	8	387	256			990.7			
15	8	277	166			459.8			
16	8	262	10			26.2			
17	8	92	40			36.8			
18	8	242	40			96.8			
19	8	112	10					67.8	
20	12	226	30						67.8
21	12	75	40						30.0
Długość całkowita			[m]			2403.5	1961.7	36.0	
Masa jednostkowa			[kg/m]			0.395	0.888	0.22	
Masa			[kg]			949.38	1768.63	7.99	
Masa razem			[kg]			2726			

Beton: C20/25 (B25)
Stal #: A-IIIN (BSt500S)
Stal Ø: A-I (St3S)
otulina: 3.0cm
klasa ekspozycji: XC1

Uwaga:
1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami i opisem technicznym konstrukcji oraz z projektem architektury i pozostałymi projektami branżowymi.
2. Lokalizację szybów windowych, wymiary i poziomy otworów w szybach należy weryfikować z projektem architektury.
3. Elementy żelbetonowe wykonać mechanicznie.
4. W konstrukcji szyby zabetonować elementy zgodnie z wytycznymi producenta windy.



ATRIUM pracownia architektoniczna s.c.

Grzegorz Janiszewski, Piotr Adach, Maciej Kądziołowski
93-571 Łódź, ul.Piasek 5/10, tel.0-42 637 36 15
www.atrium.lodz.pl



Nazwa i Adres obiektu budowlanego:

Przebudowa parteru budynku C na potrzeby oddziału OA1T z izolacją oraz nadbudową łącznika C-E wraz z jego rozbudową o szyb windy.
Wojewódzki Szpital Obserwacyjno-Zakaźny
im. Tadeusza Browicza Bydgoszcz, ul. Św. Floriana 12

Projektant:

mgr inż. MACIEJ WASIELA upr.bud. L00/1261/POOK/09

specjalizacja: konstrukcja

Sprawdzący:

mgr inż. KRZYSZTOF CHOJNACKI upr.bud. L00/1620/POOK/11

specjalizacja: konstrukcja

Wspierający:

mgr inż. ŁUKASZ KWIATKOWSKI

specjalizacja: konstrukcja

Faza projektu:

PROJEKT WYKONAWCZY

Tytuł rysunku:

ZBROJENIE SZYBY WINDY SW.1

Data:

2017-06-11

Skala rysunku:

1:50/20

Nr arkusza:

K8