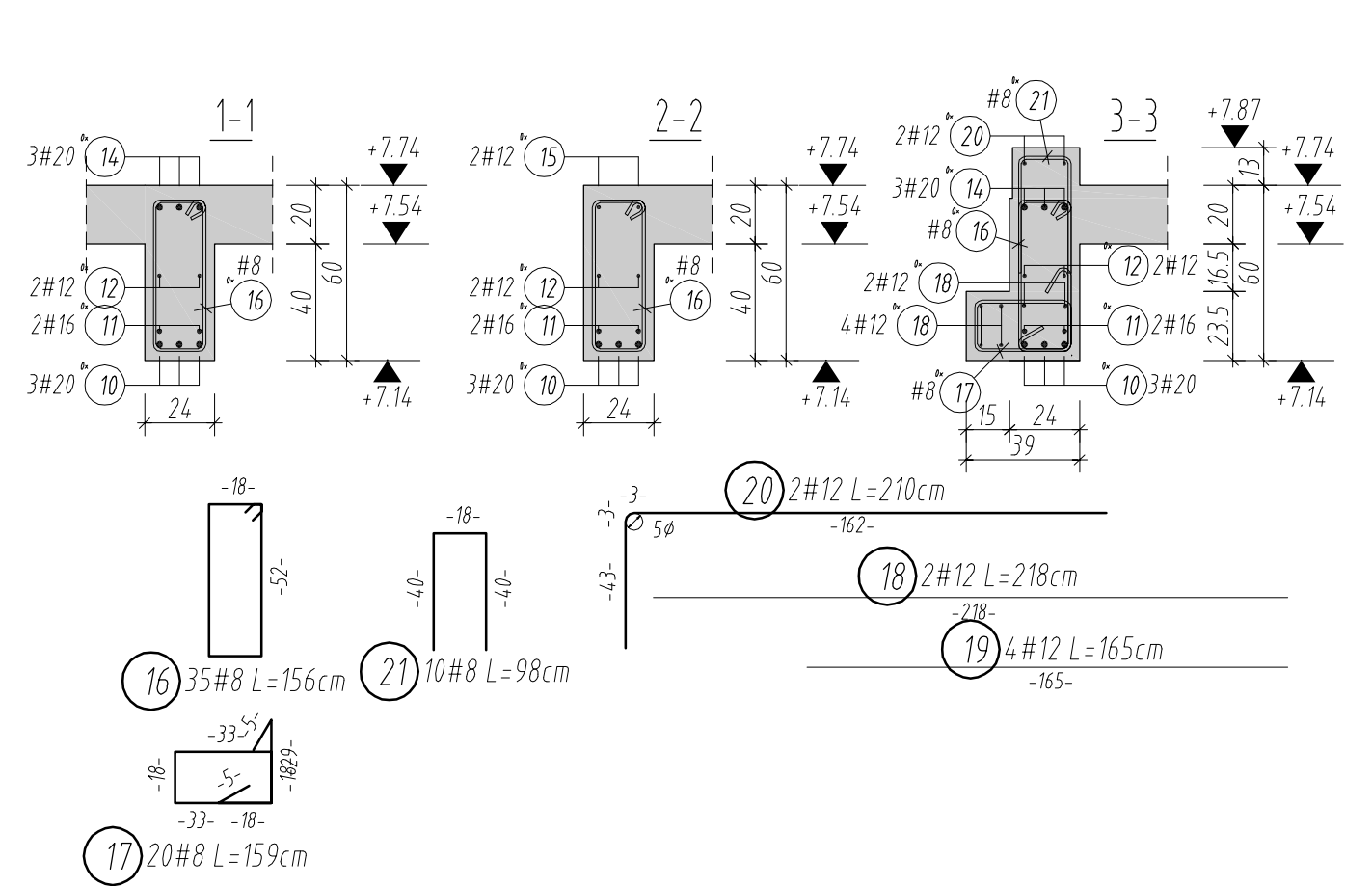
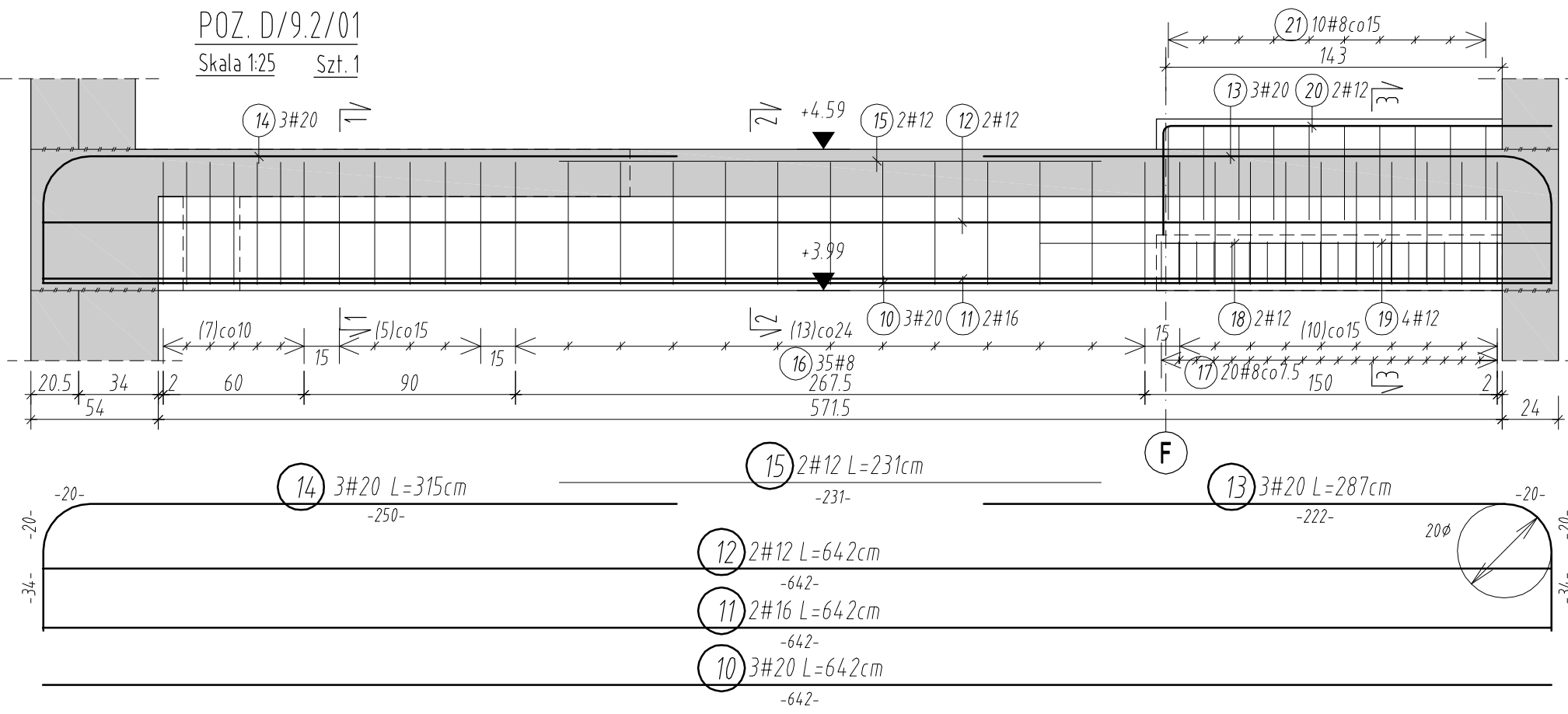


ZESTAWIENIE STALI ZBRÓJENIOWEJ STAL: A-IIIN									
Poz.	Szt.	d	n	Rozm (n)	Cieźar (kg)				
1	3	16	3	3.34	15.832	32	2	12	1.15
2	3	12	4	4.30	11.455	33	24	8	1.56
3	2	12	3	3.34	6.68	34	3	20	3.82
4	18	8	1.56	28.08	11.092	35	4	20	3.04
5	32	8	1.44	46.08	18.202	36	3	16	2.35
6	2	16	5.60	11.20	17.696	37	4	12	2.09
7	2	12	5.60	11.20	9.946	38	2	12	1.15
8	2	12	3.60	7.20	6.394	39	14	9	2.14
9	2	12	3.60	7.20	6.394	40	3	12	4.30
10	3	20	6.42	19.26	47.572	41	18	9	1.44
11	2	16	6.42	12.84	20.287	42	2	12	3.34
12	2	12	6.42	12.84	11.402	43	2	16	3.34
13	3	20	2.87	8.61	21.267	44	3	20	4.14
14	3	20	3.15	9.45	23.342	45	2	20	4.14
15	2	12	2.31	4.62	4.103	46	3	16	5.21
16	35	8	1.56	54.60	21.567	47	23	8	1.36
17	20	8	1.59	31.80	12.561				
18	2	12	2.18	4.36	3.872				
19	4	12	1.65	6.60	5.861				
20	2	12	2.10	4.20	3.730				
21	10	8	0.98	9.80	3.871				
22	3	20	5.41	16.23	40.088				
23	2	16	4.09	8.18	12.924				
24	6	16	2.63	15.78	24.932				
25	2	12	1.90	3.80	3.374				
26	2	12	5.41	10.82	9.608				
27	34	8	1.56	53.04	20.951				
28	2	12	1.15	2.30	2.042				
29	3	20	4.45	12.35	32.975				
30	3	16	5.71	17.13	27.065				
31	2	12	4.45	8.90	7.903				

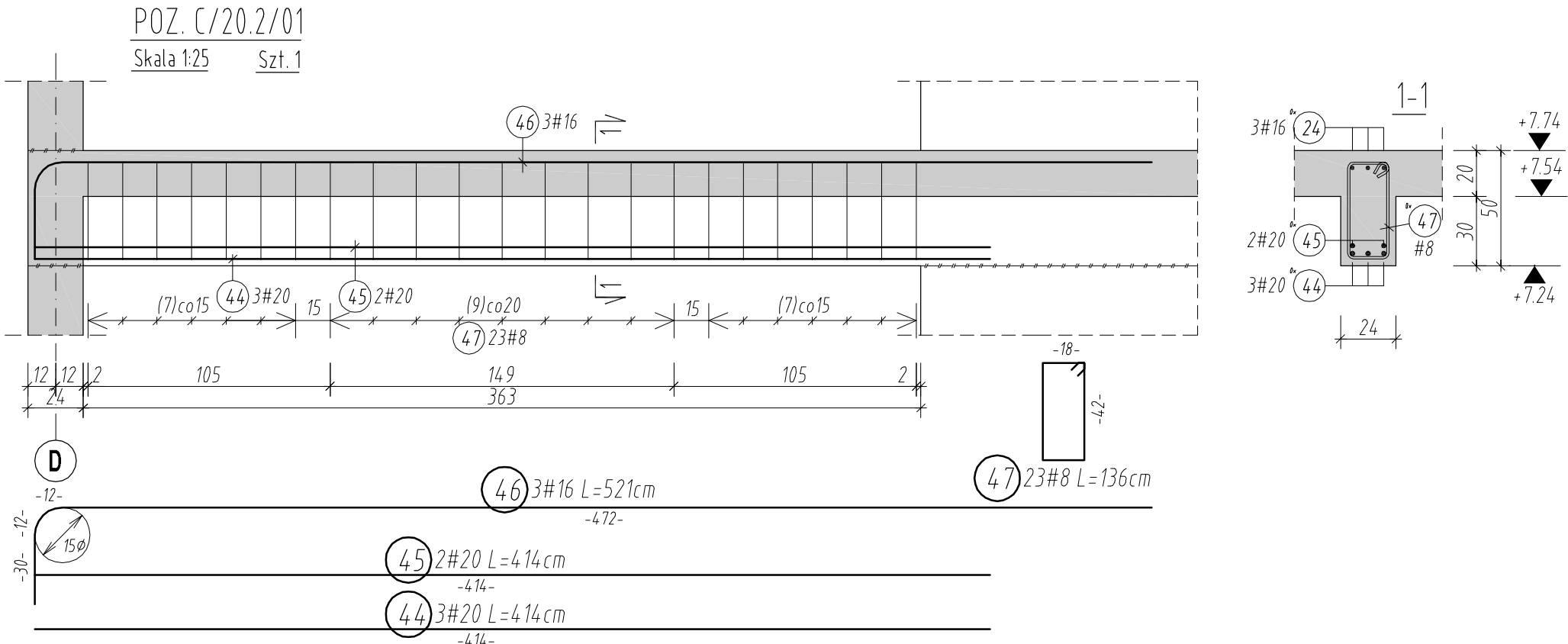
ZEST. ZE WZGLĘDU NA ŚRODNIŁCĘ			
d(mm)	Rozm (n)	kg/m	Cieźar (kg)
8	348.00	0.395	137.460
12	136.16	0.888	120.910
16	104.51	1.580	165.126
20	111.22	2.470	274.713

Cieźar ogółen (kg) 698.209

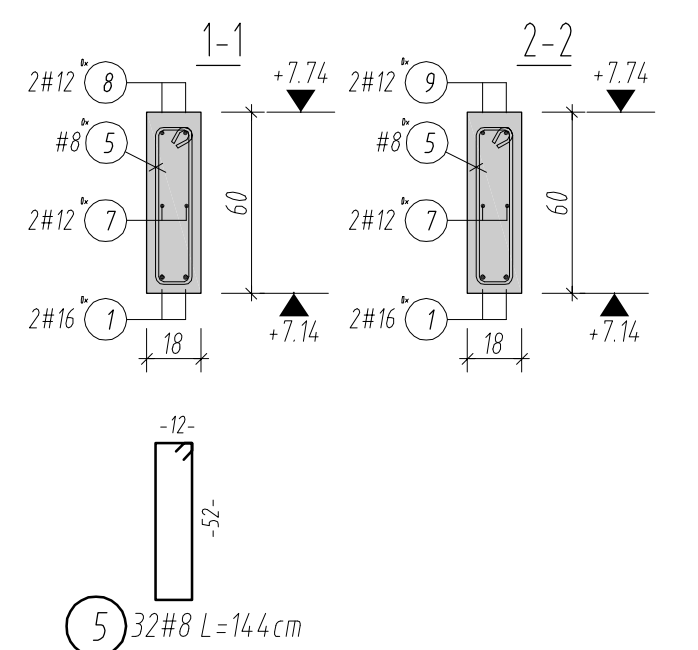
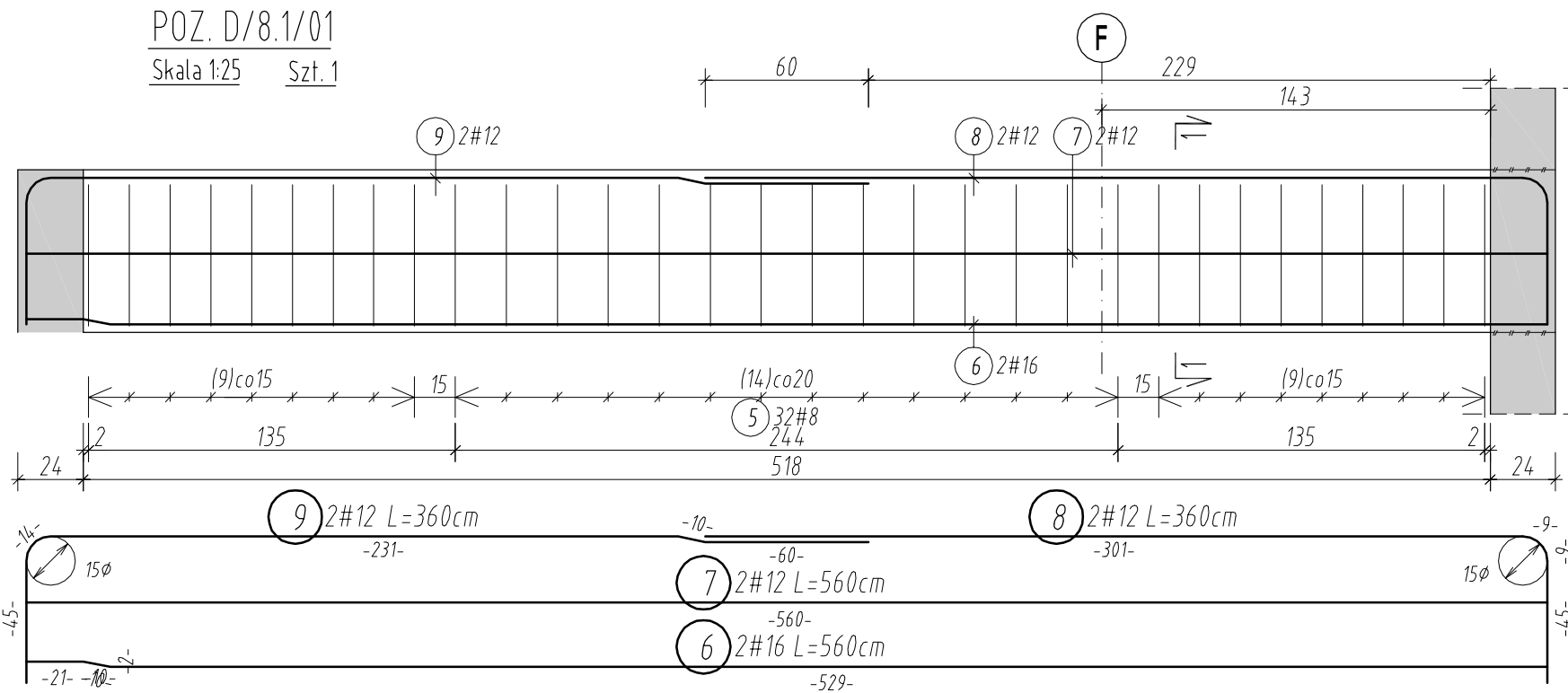
POZ. D/9.2/01
Skala 125 Szt. 1



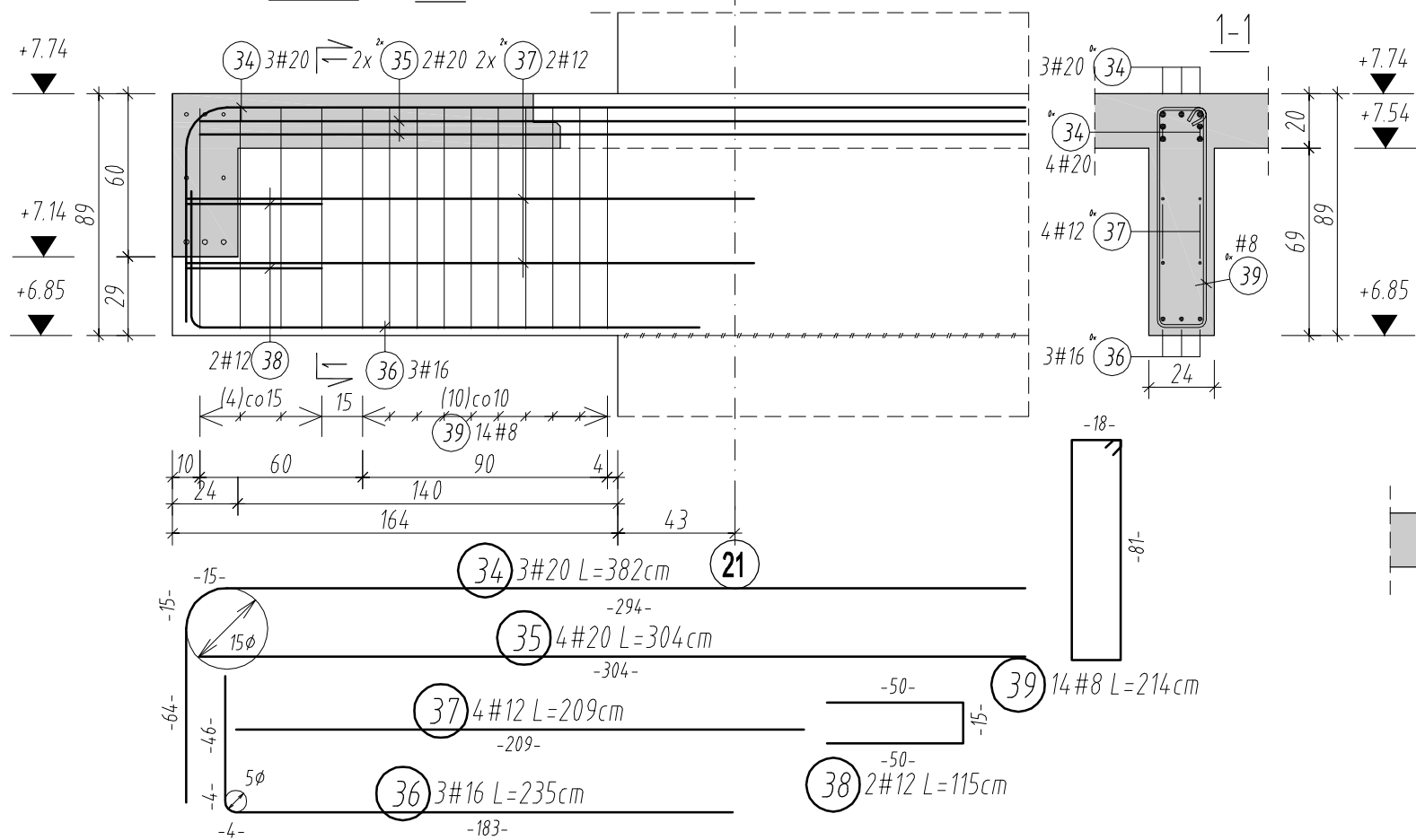
POZ. C/20.2/01
Skala 125 Szt. 1



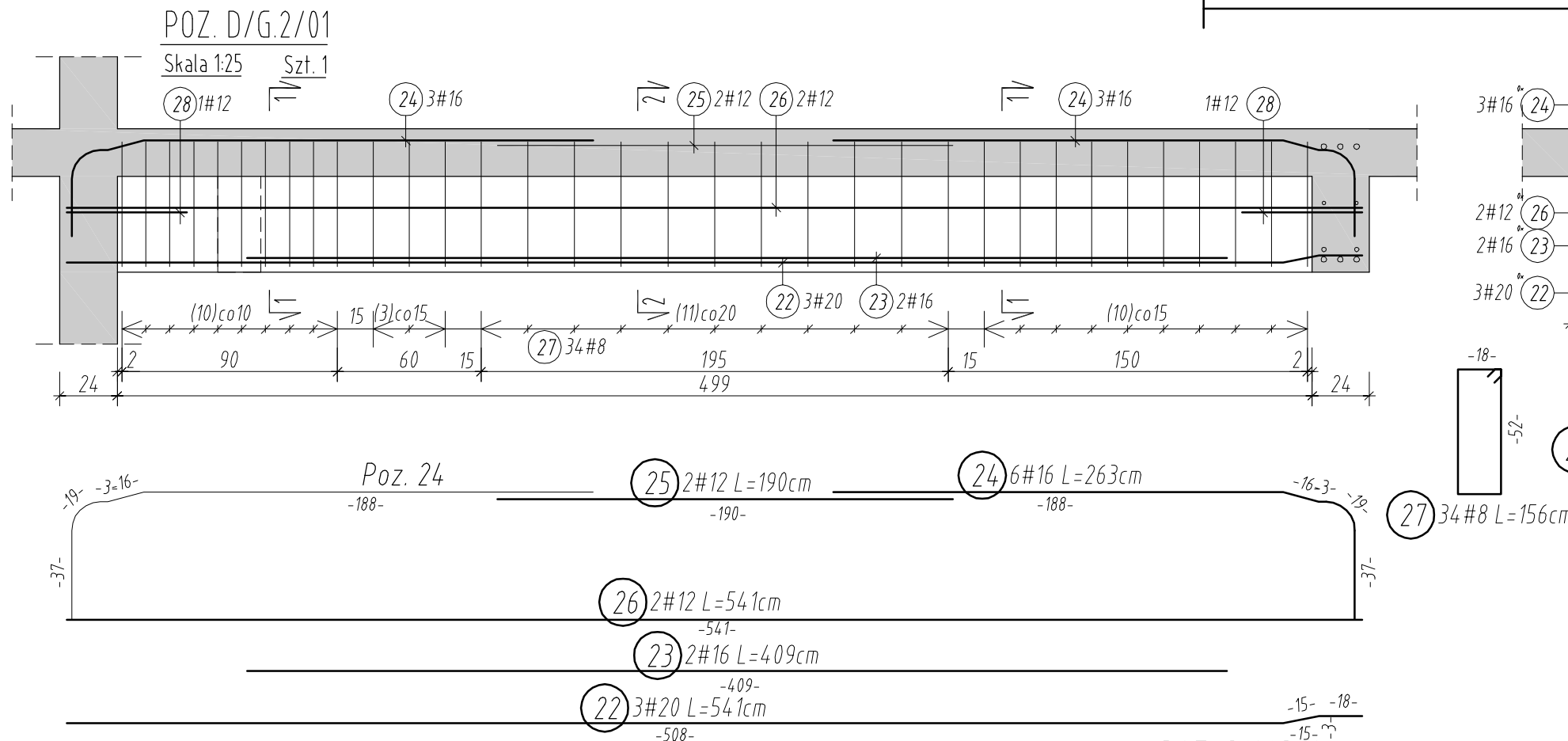
POZ. D/8.1/01
Skala 125 Szt. 1



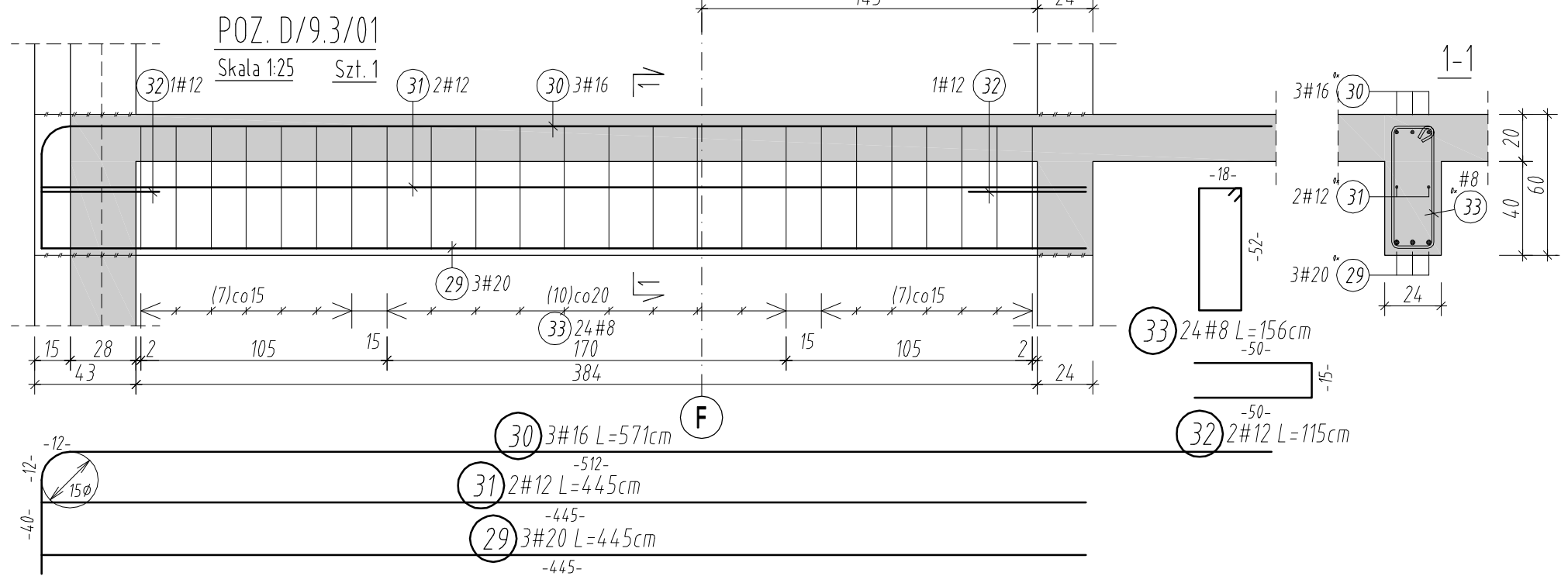
POZ. C/21.2/01
Skala 125 Szt. 1



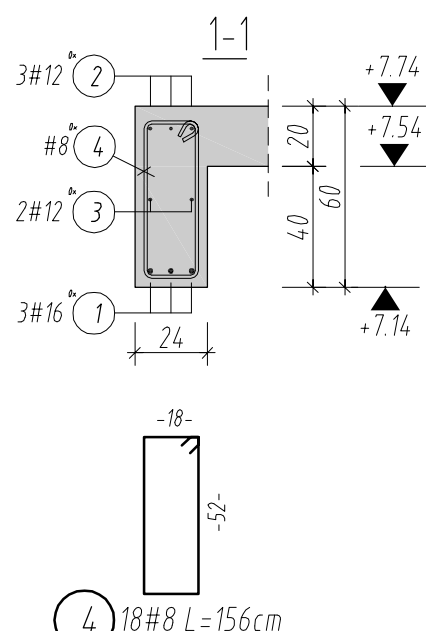
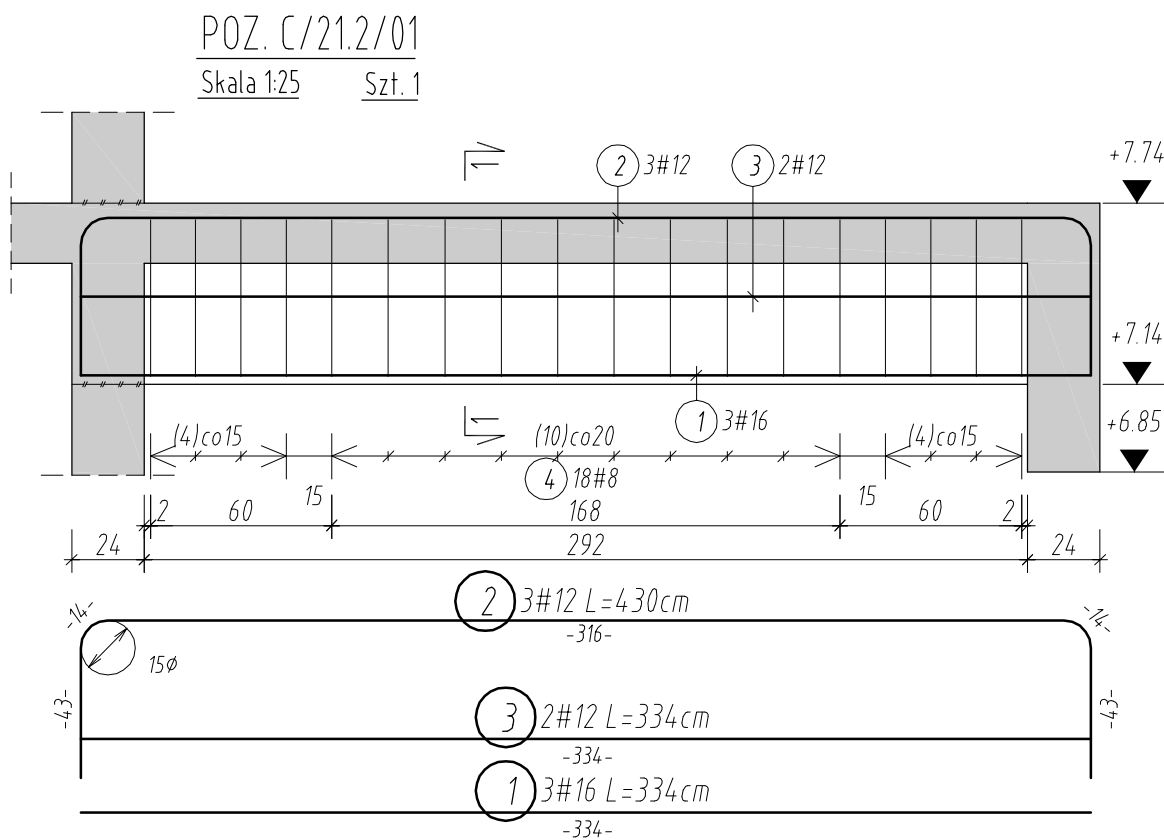
POZ. D/G.2/01
Skala 125 Szt. 1



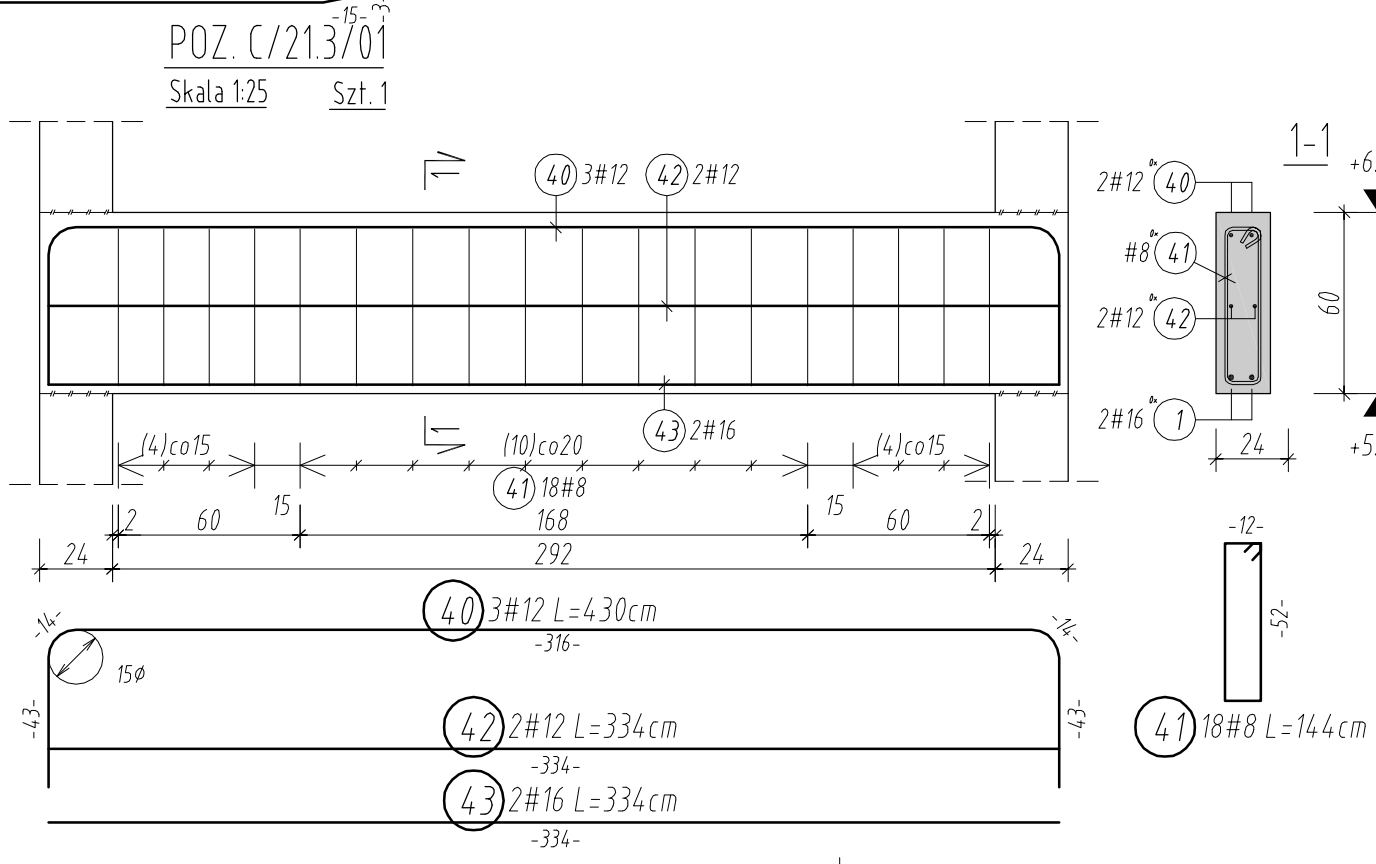
POZ. D/9.3/01
Skala 125 Szt. 1



POZ. C/21.2/01
Skala 125 Szt. 1



POZ. C/21.3/01
Skala 125 Szt. 1



Wymiary strzemion i pręty giętych podane po stronie zewnętrznej, natomiast średnice i promienie ścięty są wymiarami wewnętrznymi.

Fazowe: szerokość elementów żelbetowych

UWAGI I ZAŁOŻENIA

1. Lokalizacja elementów konstrukcyjnych wg rys. R-03.
2. Uwagi i opisy zamieszczone w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
3. Podane wymiary sprawdzić z rysunkami architektonicznymi oraz innymi branżami.
4. Przebieg (otworzenie) konstrukcji weryfikować z rysunkami architektonicznymi.
5. W przypadku stwierdzenia niezgodności z architekturą lub innymi branżami niezwłocznie powiadomić projektanta.
6. Rysunki: zarysowanie danej kondygnacji oraz kondygnacji sąsiednich rozprządać łącznie.
7. Krawędzie elementów żelbetowych fazować: 15 mm.

±0,00=112,24m n.p.m.
Beton: C30/37
Stal zbrojeniowa: A-IIIN BSI-500
Osiłina: 3,0cm - Podłóg dół i boki
5,0cm - Podłóg górę

ZAMÓWNIK: MAJOR ARCHITEKCI
ul. Gajowa 52/5, 50-520 Wrocław
www.majorarchitekci.pl, pracownia@majorarchitekci.pl,
tel. +48717878200

PROJEKTANT: mgr inż. arch. Marcin Major 701/01/DJW
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

WSPÓŁPROJEKTANT: mgr inż. arch. Alicja Adamowicz mgr inż. arch. Alicja Misik
mgr inż. arch. Paweł Majer mgr inż. arch. Przemysław Spasło
mgr inż. arch. Paweł Orłowski mgr inż. arch. Jakub Dobros
mgr inż. arch. Marcin Górnicki mgr inż. arch. Wojciech Osobala

SPRAWDZĄCY: mgr inż. arch. Anna Jagoda-Major nr upr. 30/02/D0A
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

PROJEKTOWY: mgr inż. Łukasz Ziemiński nr upr. 236/D05/11
• (dla konstrukcyjno-budowlanej)

SPRAWDZĄCY: mgr inż. Tomasz Dziadkiewicz nr upr. 196/D05/12

INFORMACJE: 1601 P. A. SKALA: 1:25 DATA: 01.2017 WYKONANIE: A. W. RYS: 1:25

Tytuł: ZBRÓJENIE BŁEK ŻELBETOWYCH
Poz.01 - CZ.13

Wskazanie: P01-3.13