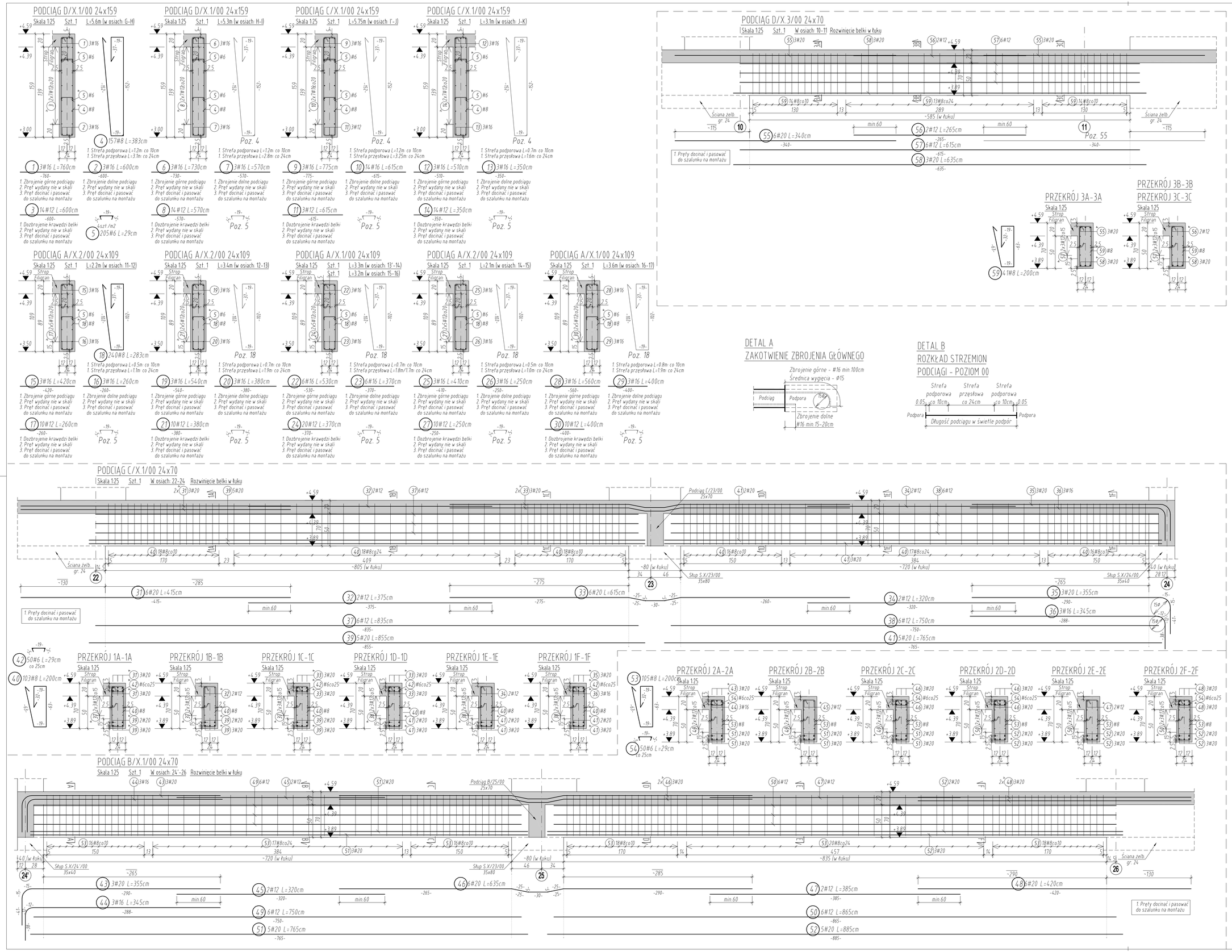

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ STALI A-III N

Poz.	Szt.	d	m Razem (m)	Ciężar (kg)
1	3	16	7.60	22.80	36.024
2	3	16	6.00	18.00	28.440
3	14	12	6.00	84.00	74.592
4	157	8	3.83	601.31	237.517
5	205	6	0.29	59.45	13.198
6	3	16	7.30	21.90	34.602
7	3	16	5.70	17.10	27.018
8	14	12	5.70	79.80	70.862
9	3	16	7.75	23.25	36.735
10	14	16	6.15	86.10	136.038
11	3	12	6.15	18.45	16.384
12	3	16	5.10	15.30	24.174
13	3	16	3.50	10.50	16.590
14	14	12	3.50	49.00	43.512
15	3	16	4.20	12.60	19.908
16	3	16	2.60	7.80	12.324
17	10	12	2.60	26.00	23.088
18	240	8	2.83	679.20	268.284
19	3	16	5.40	16.20	25.596
20	3	16	3.80	11.40	18.012
21	10	12	3.80	38.00	33.744
22	6	16	5.30	31.80	50.244
23	6	16	3.70	22.20	35.076
24	20	12	3.70	74.00	65.712
25	3	16	4.10	12.30	19.434
26	3	16	2.50	7.50	11.850
27	10	12	2.50	25.00	22.200
28	3	16	5.60	16.80	26.544
29	3	16	4.00	12.00	18.960
30	10	12	4.00	40.00	35.520
31	6	20	4.15	24.90	61.503
32	2	12	3.75	7.50	6.660
33	6	20	6.15	36.90	91.143
34	2	12	3.20	6.40	5.683
35	3	20	3.55	10.65	26.306
36	3	16	3.45	10.35	16.353
37	6	12	8.35	50.10	44.489
38	6	12	7.50	45.00	39.960
39	5	20	8.55	42.75	105.593
40	103	8	2.00	206.00	81.370
41	5	20	7.65	38.25	94.478
42	50	6	0.29	14.50	3.219
43	3	20	3.55	10.65	26.306
44	3	16	3.45	10.35	16.353
45	2	12	3.20	6.40	5.683
46	6	20	6.35	38.10	94.107
47	2	12	3.85	7.70	6.838
48	6	20	4.20	25.20	62.244
49	6	12	7.50	45.00	39.960
50	6	12	8.65	51.90	46.087
51	5	20	7.65	38.25	94.478
52	5	20	8.85	44.25	109.298
53	105	8	2.00	210.00	82.950
54	50	6	0.29	14.50	3.219
55	6	20	3.40	20.40	50.388
56	2	12	2.65	5.30	4.706
57	6	12	6.15	36.90	32.767
58	3	20	6.35	19.05	47.054
59	41	8	2.00	82.00	32.390

ZEST. ZE WZLĘDU NA ŚREDNICĘ

d(mm)	Razem (m)	kg/m	Ciężar (kg)
6	88.45	0.222	19.636
8	1778.51	0.395	702.511
12	696.45	0.888	618.448
16	386.25	1.580	610.275
20	349.35	2.470	862.895

Ciężar ogółem (kg) 2813.765

Wymiary strzemion i prętów gięłych podano po stronie zewnętrznej, natomiast średnice i promienie gięcia są wymiarami wewnętrznymi

Fazowość naroża elementów żelbetowych

UWAGI I ZALECENIA
1. Lokalizacja elementów konstrukcyjnych wg rys. R-04.
2. Uwaga : opisy zamieszczone w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
3. Podane wymiary sprawdzić z rysunkami architektonicznymi oraz innymi branżami.
4. Przebicia (otworowanie) konstrukcji weryfikować z rysunkami architektonicznymi.
5. W przypadku stwierdzenia niezgodności z architektuirą lub innymi branżami niezwłocznie powiadomić projektanta.
6. Rysunki zbrojeniowe danej kondygnacji oraz kondygnacji sąsiednich rozpatrywać łącznie.
7. Krawędzie elementów żelbetowych fazować 15 mm.

±0,00=117,24m n.p.m.
Beton: C30/37
Stal zbrojeniowa: A-IIIN BSt-500
Otulina: 4.0cm – Stopy żelbetowe
3.0cm – Podciąg dół i boki
5.0cm – Podciąg góra

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

Projekt budynku wielofunkcyjnego będącego w części budynkiem mieszkalnym wielorodzinnym z wbudowanym przedszkolem i garażem, a w części budynkiem zamieszkania zbiorowego z mieszkaniami dla osób starszych, z pomieszczeniami do dziennego pobytu dla tych osób i z usługami wraz z zagospodarowaniem terenu i przyłączeniem do sieci miejskich na terenie osiedla Nowe Żerniki we Wrocławiu

LOKALIZACJA: Osiedle Nowe Żerniki, 50–060 Wrocław dz. nr 67, AM–10, obręb Żerniki we Wrocławiu

INWESTOR: TBS we Wrocławiu; ul. S.Przybyszewskiego 102/104, 51–148 Wrocław

A R C H I T E K T U R A

GŁ.PROJEKTANT: mgr inż.arch. Marcin Major 701/01/DUW
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

WSPÓŁPRACA:
mgr inż.arch. Alicja Adamowicz
mgr inż.arch. Paweł Major
mgr inż.arch. Paweł Stanek
mgr inż.arch. Marta Górniak
mgr inż.arch. Przemysław Spodlo
mgr inż.arch. Jakub Dobras
mgr inż.arch. Wojciech Cebula

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż.arch. Anna Jagoda–Major nr upr. 30/02/DOA
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

K O N S T R U K C J A

PROJEKTANT: mgr inż. Łukasz Zimny nr upr. 236/005/11
w zakr. konstrukcji budowlanej

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tomasz Dziadkowiec nr upr. 196/005/12
w zakr. konstrukcji budowlanej

NR PROJEKTU	SKALA	DATA	FAZA
1601	1:25	01.2017	A

TEMAT RYSUNKU: ZBROJENIE BELEK ŻELBETOWYCH POZ.00 – CZ.13

NR RYS. P00–3.13