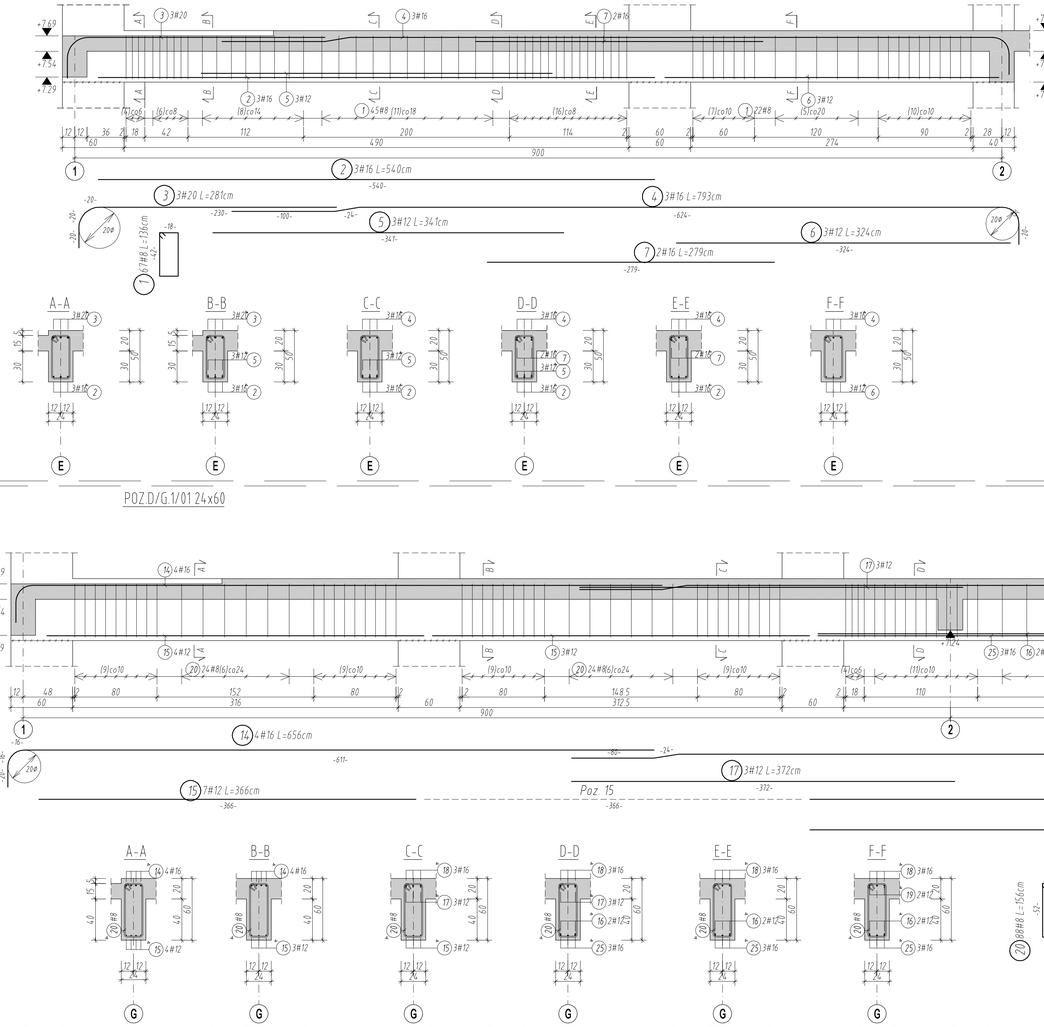
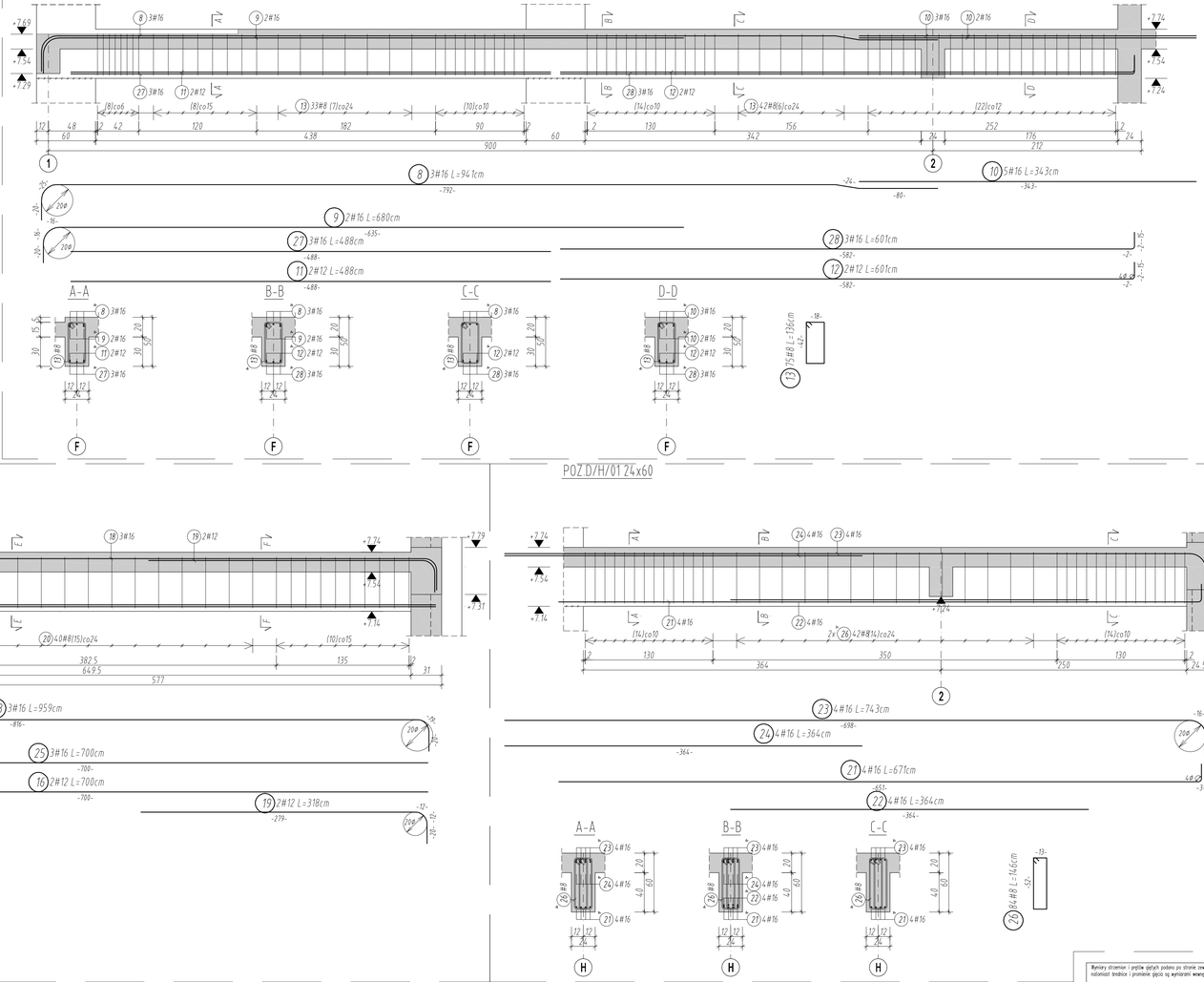
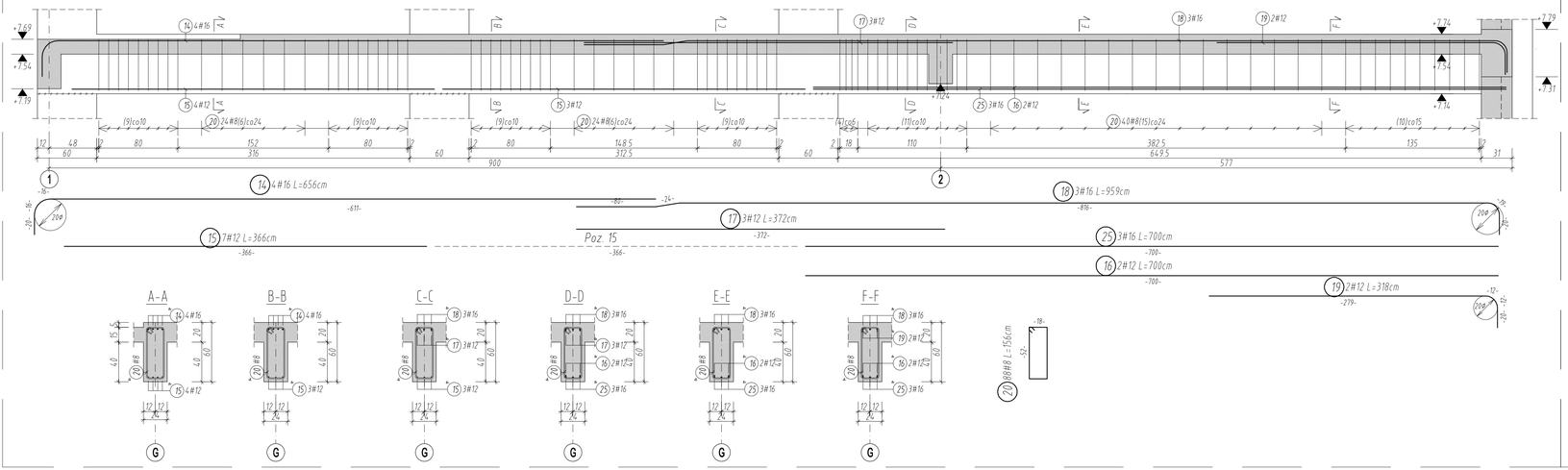
POZ.D/E/01 24x50
Skala 1:25 Szt. 1



POZ.D/F/01 24x50



POZ.D/G.1/01 24x60



POZ.D/H/01 24x60

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ STAL: A-IIIN

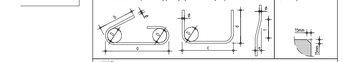
Poz.	Szt.	d	n	Razem (m)	Ciężar (kg)
1	67	8	1.36	91.12	35.992
2	3	16	5.40	16.20	25.596
3	3	20	2.81	8.43	20.822
4	3	16	7.93	23.79	37.588
5	3	12	3.41	10.23	9.084
6	3	12	3.24	9.72	8.631
7	2	16	2.79	5.58	8.816
8	3	16	9.41	28.23	44.603
9	2	16	6.80	13.60	21.488
10	5	16	3.43	17.15	27.097
11	2	12	4.88	9.76	8.667
12	2	12	6.01	12.02	10.674
13	75	8	1.36	102.00	40.290
14	4	16	6.56	26.24	41.459
15	7	12	3.66	25.62	22.751
16	2	12	7.00	14.00	12.432
17	3	12	3.72	11.16	9.910
18	3	16	9.59	28.77	45.457
19	2	12	3.18	6.36	5.648
20	88	8	1.56	137.28	54.226
21	4	16	6.71	26.84	42.407
22	4	16	3.64	14.56	23.005
23	4	16	7.43	29.72	46.958
24	4	16	3.64	14.56	23.005
25	3	16	7.00	21.00	33.180
26	84	8	1.46	122.64	48.443
27	3	16	4.88	14.64	23.131
28	3	16	6.01	18.03	28.487

ZEST. ZE WZGLĘDU NA ŚREDNICĘ

d(mm)	Razem (m)	kg/m	Ciężar (kg)
8	453.04	0.395	178.951
12	98.67	0.888	87.797
16	298.91	1.580	472.278
20	8.43	2.470	20.822
Ciężar ogółem (kg)			759.848

Rysunki stanowią i prężne gięte pod stałe zewnętrzne, rozmiari średnice i promienie gięcia są wykonanie wewnętrzne

Rozwinięć narożu elementów żelbetowych



UWAGI:
1. PODANE WYMIARY SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI ORAZ INNYMI BRANŻAMI.
2. PRZERÓBKA (OTWORÓW/INNEJ) KONSTRUKCJI WSPÓŁPRACOWAĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI.
3. W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI Z ARCHITEKTURĄ, LUB INNYMI BRANŻAMI NIEZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
4. RYSUNKI ZBROJENIOWE DANEJ KONDYGNACJI ORAZ KONDYGNACJA SĄSIEDNICH ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE.
5. KRAWĘDZIE ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH FAZOWAĆ: 15mm.

Beton C30/37,
Stal zbrojeniowa: A-IIIN (BSt500)
Otulina: 3cm dół i bok, 5cm góra

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:	MAJOR ARCHITEKCI ul. Gajowa 32/5, 50-520 Wrocław, www.majorarchitekci.pl, pracownia@majorarchitekci.pl, tel.: +48717876500
TEMAT:	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
KIEROWNIK PROJEKTU:	mgr inż.arch. Marcin Major 701/01/DUM (uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej)
WSPÓŁPRACA:	mgr inż.arch. Alicja Adamowicz mgr inż.arch. Paweł Major mgr inż.arch. Paweł Osmiak mgr inż.arch. Marta Ośmiak mgr inż.arch. Alicja Miaśik mgr inż.arch. Przemysław Spadło mgr inż.arch. Jakub Dobras mgr inż.arch. Wojciech Cebula
OPRACOWAŁ:	mgr inż.arch. Anna Jagoda-Major nr upr. 30/02/DOIA (uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej)
	K O N S T R U K C J A
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Łukasz Zimny nr upr. 236/0015/11 w zakr. konstrukcyjno-budowlanej
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Tomasz Dziadkowiec nr upr. 196/0015/12 w zakr. konstrukcyjno-budowlanej
NR ZLECENIA:	NR PROJEKTU: 1601
TEMAT RYSUNKU:	ZBROJENIE BELEK ŻELBETOWYCH POZ.01 - CZ.7
SKALA:	P.W. 1:25
DATA:	01.2017
NR RYS.	P01-3.7